SAMSUNG

LCD monitor
Upute za korištenje

S34E790C

Boja i izgled mogu se razlikovati ovisno o proizvodu, a specifikacije su podložne promjeni radi poboljšanja performansi bez prethodne obavijesti.

BN46-00442A-05

Sadržaj

Prije upotrebe proizvoda

Autorska prava **5**

Osiguravanje prostora za instalaciju **6**
Mjere opreza za skladištenje 6

Sigurnosne mjere opreza **6**
Simboli 6
Čišćenje 7
Električna energija i sigurnost 7
Instaliranje 8
Rukovanje 10

Pravilan položaj tijela prilikom korištenja uređaja **13**

Pripremne radnje

Provjera komponenti **14**
Komponente 14

Dijelovi **15**
Upravljaèka ploèa 15
Vodič za direktne tipke 16
Vodič za funkcijske tipke 17
Stražnja strana 19

Instaliranje **20**
Podešavanje nagiba i visine proizvoda 20
Zaključavanje za zaštitu od krađe 22

Priključivanje i korištenje uređaja koji je izvor signala

Prije priključivanja **23**
Prije povezivanja pročitajte sljedeće bitne točke 23

Povezivanje i korištenje računala **23**
Povezivanje pomoću HDMI kabela 23
Povezivanje pomoću DP kabela 24
Priključivanje slušalica ili zvučnika 24
Priključivanje napajanja 25
Uredno postavljanje priključenih kabela 26

Povezivanje proizvoda kao USB koncentratora s računalom **27**
Povezivanje računala s proizvodom 27
Upotreba proizvoda kao USB koncentratora 28

Instaliranje upravljačkog programa **29**

Postavljanje optimalne razlučivosti **29**

Postavljanje zaslona

Brightness **30**
Konfiguriranje Brightness 30

Contrast **31**
Konfiguriranje Contrast 31

Sharpness **32**
Konfiguriranje Sharpness 32

Game Mode **33**
Konfiguriranje Game Mode 33

SAMSUNG MAGIC Bright **34**
Konfiguriranje značajke SAMSUNG MAGIC Bright 34

Color **36**
Konfiguriranje Color 36

HDMI Black Level **37**
Konfiguriranje postavki opcije HDMI Black Level 37

Response Time **38**
Konfiguriranje mogućnosti Response Time 38

Sadržaj

Prilagodba zaslona

Image Size **39**
Promjena opcije Image Size 39

H-Position & V-Position **41**
Konfiguriranje značajki H-Position i V-Position 41

PIP/PBP **42**
Konfiguriranje PIP/PBP Mode 43
Konfiguriranje Size 44
Konfiguriranje Position 45
Konfiguriranje Sound Source 46
Konfiguriranje Source 47
Konfiguriranje Image Size 49
Konfiguriranje Contrast 52

Koordiniranje OSD-a

Language **54**
Konfiguriranje Language 54

Display Time **55**
Konfiguriranje Display Time 55

Transparency **56**
Promjena opcije Transparency 56

Postavljanje i vraćanje na izvorno

Sound **57**
Konfiguriranje Volume 57
Konfiguriranje Sound Mode 58
Konfiguriranje Select Sound 59

Eco Saving **60**
Konfiguriranje Eco Saving 60

USB Super Charging **61**
Konfiguriranje USB Super Charging 61

PC/AV Mode **62**
Konfiguriranje PC/AV Mode 62

DisplayPort Ver. **63**
Konfiguriranje DisplayPort Ver. 63

Source Detection **64**
Konfiguriranje Source Detection 64

Key Repeat Time **65**
Konfiguriranje Key Repeat Time 65

Off Timer **66**
Konfiguriranje Off Timer 66
Konfiguriranje Turn Off After 67

Power LED On **68**
Konfiguriranje Power LED On 68

Reset All **69**
Inicijalizacija postavki (Reset All) 69

Izbornik Information i drugi izbornici

Information **70**
Prikaz izbornika Information 70

Konfiguriranje postavki Brightness, Contrast i Sharpness na početnom zaslonu **71**

Konfiguriranje opcije Volume na početnom zaslonu **72**
Volume 72

Instaliranje softvera

Easy Setting Box **73**
Instaliranje softvera 73
Uklanjanje softvera 73

Vodič za rješavanje problema

Preduvjeti prije obraćanja Samsungovu centru za pomoć korisnicima **74**
Testiranje proizvoda 74
Provjera rezolucije i frekvencije 74
Provjerite sljedeće. 75

Pitanja i odgovori **78**

Sadržaj

Specifikacije

Općenito **80**

Ušteda električne energije **82**

Tablica standardnih ulaznih signala **83**

Dodatak

Kontaktirajte Samsung **85**

Troškovi servisa (snosi ih korisnik) **95**

Ako se na uređaju ne ustanovi kvar 95

Ako je kvar uređaja prouzročio kupac 95

Ostali slučajevi 95

Pravilno odlaganje **96**

Ispravno odlaganje proizvoda (Električni i elektronički otpad) 96

Terminologija **97**

Poglavlje 01
Prije upotrebe proizvoda

Autorska prava

Radi poboljšanja kvalitete sadržaj ovog priručnika podložan je promjenama bez najave.

© 2014 Samsung Electronics

Samsung Electronics ima autorska prava za ovaj priručnik.

Zabranjeno je korištenje i umnažanje ovog priručnika ili nekih njegovih dijelova bez odobrenja tvrtke Samsung Electronics.

Microsoft, Windows registrirani su zaštitni znakovi tvrtke Microsoft Corporation.

VESA, DPM i DDC registrirani su zaštitni znakovi udruženja Video Electronics Standards Association.

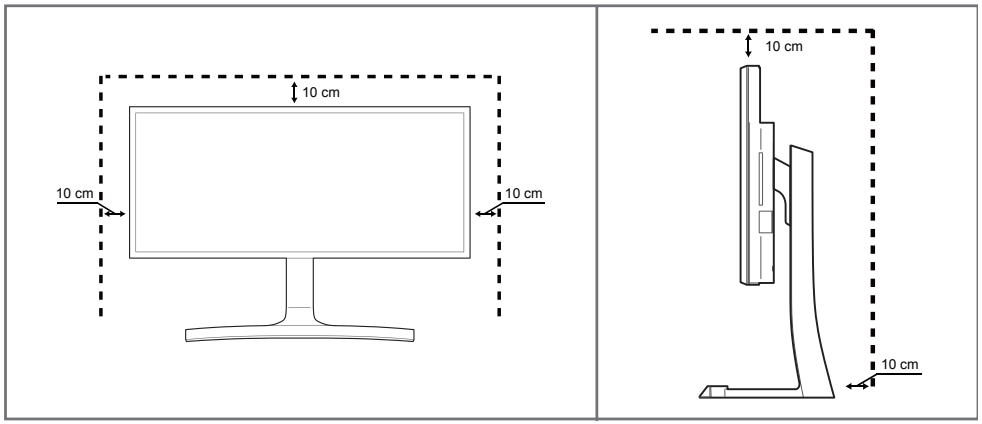
Svi ostali zaštitni znakovi u vlasništvu su svojih vlasnika.

- Moguća je naplata naknade za administraciju u slučaju
  - (a) pozivanja inženjera na vaš zahtjev, a ustanovi se da je proizvod ispravan. (tj. ako niste pročitali ovaj korisnički priručnik).
  - (b) donošenja uređaja u servisni centar, a ustanovi se da je proizvod ispravan. (tj. ako niste pročitali ovaj korisnički priručnik).
- S iznosom te naknade za administraciju bit ćete upoznati bilo poduzimanja bilo kakvih radova ili kućnog posjeta.

Osiguravanje prostora za instalaciju

Oko proizvoda mora postojati slobodan prostor kako bi se omogućilo prozračivanje. Porast interne temperature može uzrokovati požar i oštećivanje proizvoda. Prilikom postavljanja proizvoda oko njega svakako ostavite prostor jednak ili veći od onog koji je prikazan u nastavku.

— Vanjština se može razlikovati ovisno o proizvodu.



Mjere opreza za skladištenje

Na površini modela visokog sjaja mogu se pojaviti bijele mrlje ako se u blizini koristi ultrazvučni ovlaživač zraka.

— Ako želite očistiti unutrašnjost proizvoda, obratite se najbližem Samsungovu servisnom centru (usluga se naplaćuje).

Sigurnosne mjere opreza

Oprez

RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE OTVARAJTE

Oprez : DA BISTE SMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NEMOJTE UKLANJATI POKLOPAC. (ILI STRAŽNJI DIO)

UNUTRA NEMA DIJELOVA KOJE MOŽETE POPRAVITI.

SVE POPRAVKE ZATRAŽITE OD KVALIFICIRANOG OSOBLJA.

Taj simbol znači da je u unutrašnjosti prisutan visoki napon.

Svaki je kontakt s bilo kojim unutarnjim dijelom ovog proizvoda opasan.

Taj simbol znači da su s proizvodom isporučeni važni materijali o rukovanju i održavanju.

Simboli

Upozorenje

Ako se ne poštuju upute, može doći do teških ili smrtonosnih ozljeda.

Oprez

Ako se ne poštuju upute, može doći do tjelesnih ozljeda ili oštećenja imovine.

Aktivnosti označene tim simbolom zabranjene su.

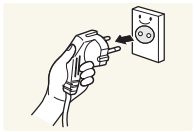
Upute označene tim simbolom moraju se poštovati.

Čišćenje

— Budite pažljivi prilikom čišćenja jer na vanjskim površinama suvremenih LCD zaslona lako mogu nastati ogrebotine.

— Prilikom čišćenja pridržavajte se sljedećih uputa.

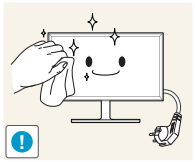
— Sljedeće su slike samo za referencu. Situacije iz stvarnog života mogu se razlikovati od prikazanog na tim slikama.



1 Isključite proizvod i računalo.

2 Isključite kabel za napajanje iz proizvoda.

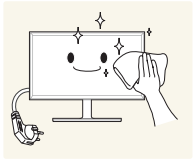
— Držite kabel za napajanje za priključak i ne dodirujte ga mokrim rukama. U suprotnom bi moglo doći do električnog udara.



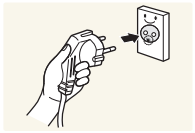
3 Monitor brišite čistom, mekom i suhom tkaninom.

- Nemojte na monitor nanositi sredstva za čišćenje koja sadrže alkohol, otapala ili površinski aktivne tvari.

- Vodu ni sredstva za pranje nemojte prskati izravno po proizvodu.



4 Umočite meku i suhu krpu u vodu, a potom je čvrsto iscijedite da biste očistili vanjske dijelove proizvoda.



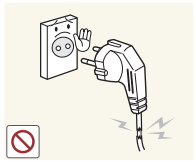
5 Kada završite s čišćenjem, povežite kabel za napajanje s proizvodom.

6 Uključite proizvod i računalo.

Električna energija i sigurnost

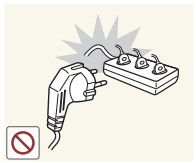
— Sljedeće su slike samo za referencu. Situacije iz stvarnog života mogu se razlikovati od prikazanog na tim slikama.

Upozorenje



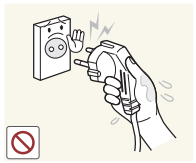
Nemojte koristiti oštećeni kabel ili utikač za napajanje, kao ni olabavljenu utičnicu.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.

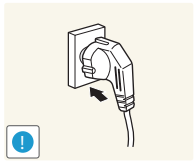


U jednu utičnicu nemojte priključivati više proizvoda.

- Pregrijane utičnice mogu uzrokovati požar.

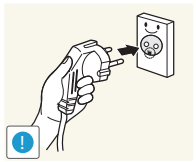


Utikač nemojte dirati mokrim rukama. U suprotnom bi moglo doći do električnog udara.



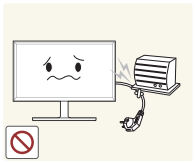
Priključak gurnite do kraja da biste ga čvrsto utaknuli.

- Nezaštićeni spoj može prouzročiti požar.



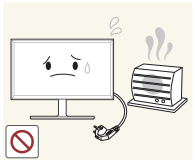
Utikač priključite u uzemljenu utičnicu za napajanje (samo izolirani uređaji vrste 1).

- To može dovesti do električnog udara ili ozljeda.



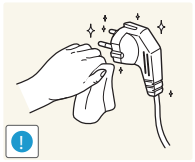
Nemojte nasilu savijati ili povlačiti kabel za napajanje. Pazite da na kabel za napajanje ne stavljate teške predmete.

- Oštećenje kabela može uzrokovati požar ili električni udar.



Kabel za napajanje ni monitor nemojte stavljati u blizinu izvora topline.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.



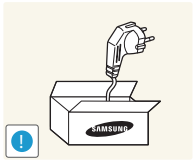
Suhom krpom očistite prljavštinu oko kontakata utikača ili utičnice.

- Moglo bi doći do požara.

Oprez

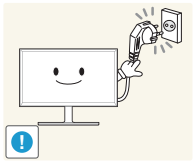
Nemojte izvlačiti kabel za napajanje dok koristite uređaj.

- Električni udar može oštetiti proizvod.



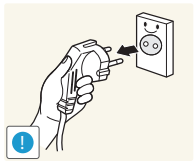
Koristite samo kabel za napajanje koji ste dobili s proizvodom tvrtke Samsung. Kabel nemojte koristiti s drugim proizvodima.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.



Do utičnice u koju priključujete kabel za napajanje morate imati neometan pristup.

- Da bi se prekinulo napajanje proizvoda kada dođe do problema, mora se isključiti kabel za napajanje.



Prilikom isključivanja iz utičnice kabel za napajanje držite za utikač.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.

Instaliranje

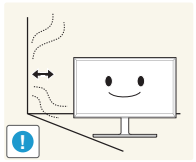
Upozorenje

Na uređaj nemojte stavljati svijeće, aparate protiv insekata ni cigarete. Uređaj nemojte postavljati u blizinu izvora topline.

- Moglo bi doći do požara.

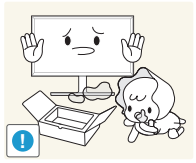
Proizvod nemojte postavljati na nedovoljno prozračena mjesta kao što su police za knjige ili ormari.

- Povišena interna temperatura može uzrokovati požar.



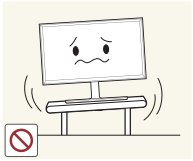
Da bi se omogućilo prozračivanje, proizvod postavite najmanje 10 cm od zida.

- Povišena interna temperatura može uzrokovati požar.



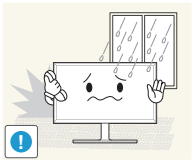
Plastičnu ambalažu držite izvan dohvata djece.

- Djeca bi se mogla ugušiti.



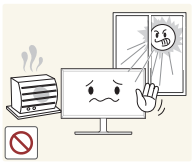
Proizvod nemojte postavljati na nestabilne ili klimave površine (npr. na slabo pričvršćenu policu ili kosu površinu).

- Uređaj bi mogao pasti i oštetiti se i/ili prouzročiti ozljedu.
- Korištenje uređaja u prostorima u kojima su prisutne snažne vibracije može dovesti do oštećenja uređaja ili do požara.



Uređaj nemojte postavljati u vozila ili na mjesta izložena prašini, vlazi (kapljicama vode itd.), masnoći ili dimu.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.



Uređaj nemojte izlagati izravnoj sunčevoj svjetlosti, vrućini ili vrućim predmetima, kao što je peć.

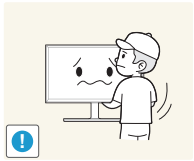
- Mogao bi se smanjiti radni vijek proizvoda ili bi moglo doći do požara.

Proizvod nemojte postaviti u dosegu male djece.

- Uređaj bi mogao pasti i ozlijediti djecu.

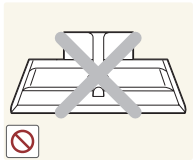
Jestivo ulje, kao što je sojino ulje, može oštetiti ili izobličiti proizvod. Proizvod nemojte montirati u kuhinju ili pokraj kuhinjske radne površine.

Oprez



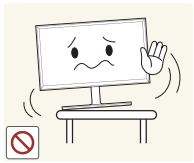
Prilikom premještanja nemojte ispustiti proizvod.

- Moglo bi doći do kvara proizvoda ili tjelesnih ozljeda.



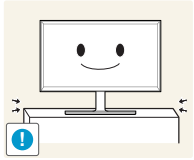
Proizvod nemojte postavljati na prednju stranu.

- Zaslon bi se mogao oštetiti.



Ako proizvod postavljate na stolić ili policu, provjerite da donji prednji rub proizvoda ne izviruje preko ruba podloge.

- Uređaj bi mogao pasti i oštetiti se i/ili prouzročiti ozljedu.
- Postavite proizvod samo na stoliće ili police odgovarajuće veličine.



Pažljivo položite proizvod.

- Moglo bi doći do kvara proizvoda ili tjelesnih ozljeda.

Postavljanje uređaja na neko neuobičajeno mjesto (na mjesto na kojem je izložen mnoštvu sitnih čestica prašine, kemijskim tvarima, ekstremnim temperaturama ili visokoj vlazi, ili na mjesto na kojem uređaj mora raditi dulje vremena bez prekida) moglo bi znatno utjecati na njegov rad.

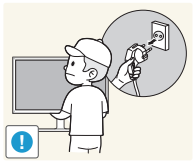
- Ako uređaj želite postaviti na takvo mjesto, obavezno se obratite Samsungovu centru za pomoć korisnicima.

Rukovanje

Upozorenje

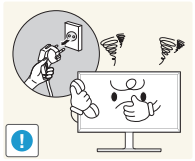
Unutrašnjost proizvoda pod visokim je naponom. Nikada samostalno ne rastavljajte, ne popravljajte niti vršite preinake na proizvodu.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.
- Radi popravka obratite se Samsungovu centru za pomoć korisnicima.



Da biste premjestili proizvod, najprije iskopčajte sve kabele, uključujući i kabel za napajanje.

- Oštećenje kabela može uzrokovati požar ili električni udar.

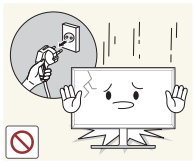


Ako iz uređaja dopiru neobični zvukovi, miris paljevine ili dim, odmah isključite kabel za napajanje i obratite se Samsungovu centru za pomoć korisnicima.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.

Nemojte dopuštati djeci da se penju na proizvod ili se vješaju o njega.

- Djeca bi se mogla teško ozlijediti.

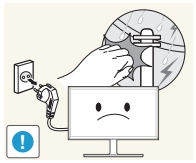


Ako proizvod padne ili se ošteti vanjsko kućište, isključite proizvod i kabel za napajanje. Zatim se obratite Samsungovu centru za pomoć korisnicima.

- Daljnja upotreba može uzrokovati požar ili električni udar.

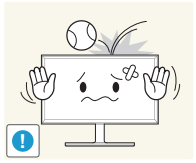
Na proizvodu nemojte ostavljati teške predmete ili stvari koje vole djeca (igračke, slatkiše itd.).

- Dok djeca pokušavaju dosegnuti igračku ili slatkiše, mogao bi pasti sam proizvod ili kakav teški predmet, što bi moglo dovesti do teških ozljeda.



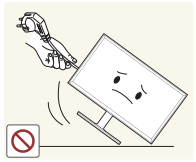
Tijekom grmljavinskog nevremena isključite proizvod i kabel za napajanje.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.



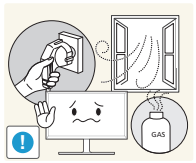
Nemojte ispuštati predmete na proizvod niti ga udarati.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.



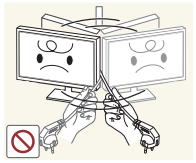
Nemojte pomicati uređaj povlačenjem kabela napajanja ni bilo kojeg drugog kabela.

- Zbog oštećenja kabela moglo bi doći do kvara proizvoda, električnog udara ili požara.



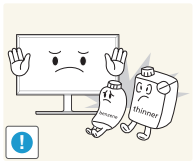
Ako otkrijete propuštanje plina, nemojte dirati proizvod ni utikač. Odmah prozračite prostor.

- Iskre mogu uzrokovati eksploziju ili požar.



Nemojte podizati ni pomicati uređaj povlačenjem kabela za napajanje ni bilo kojeg drugog kabela.

- Zbog oštećenja kabela moglo bi doći do kvara proizvoda, električnog udara ili požara.



U blizini proizvoda nemojte držati ni koristiti zapaljive raspršivače ni bilo kakve zapaljive tvari.

- Moglo bi doći do eksplozije ili požara.

Provjerite nisu li otvori za prozračivanje zapriječeni stolnjakom ili zavjesom.

- Povišena interna temperatura može uzrokovati požar.

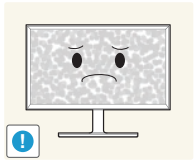
U proizvod (npr. kroz otvore za prozračivanje ili ulazno-izlazne priključke) nemojte gurati metalne predmete (npr. štapiće za jelo, kovanice ili ukosnice) ili predmete koji se mogu lako zapaliti (npr. papir ili šibice).

- Obavezno isključite proizvod i kabel za napajanje ako u proizvod uđe voda ili bilo kakva strana tvar. Zatim se obratite Samsungovu centru za pomoć korisnicima.
- Moglo bi doći do kvara uređaja, električnog udara ili požara.

Na proizvod nemojte stavljati predmete koji sadrže tekućinu (vaze, lonce, boce itd.) ni metalne predmete.

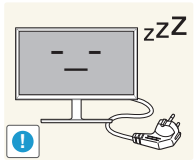
- Obavezno isključite proizvod i kabel za napajanje ako u proizvod uđe voda ili bilo kakva strana tvar. Zatim se obratite Samsungovu centru za pomoć korisnicima.
- Moglo bi doći do kvara uređaja, električnog udara ili požara.

Oprez



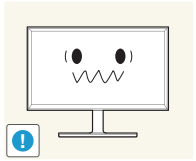
Ako se na zaslonu dulje vrijeme prikazuje nepomična slika, može se pojaviti zaostala slika ili oštećeni pikseli.

- Ako proizvod ne namjeravate koristiti dulje vrijeme, aktivirajte način rada za uštedu energije ili animirani čuvar zaslona.



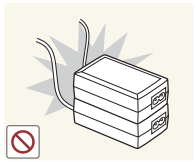
Ako proizvod ne namjeravate koristiti dulje vrijeme (npr. tijekom godišnjeg odmora), kabel za napajanje isključite iz utičnice.

- Nakupljena prašina u kombinaciji s toplinom može uzrokovati požar, električni udar ili proboj napona.



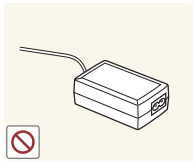
Proizvod koristite uz preporučenu razlučivost i frekvenciju.

- Vid vam se može pogoršati.



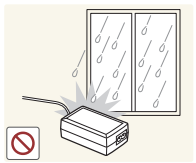
Prilagodnike za istosmjerni napon nemojte stavljati blizu jedan drugog.

- U suprotnom bi moglo doći do požara.



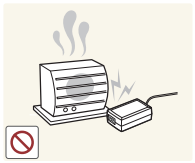
Prije korištenja uklonite plastičnu vrećicu s prilagodnika za istosmjerni napon.

- U suprotnom bi moglo doći do požara.



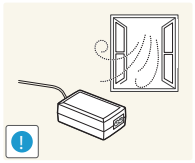
Pripazite da u uređaj za napajanje istosmjernim naponom ne uđe voda i da se ne smoči.

- To može dovesti do električnog udara ili požara.
- Izbjegavajte korištenje uređaja na otvorenom, gdje može biti izložen kiši ili snijegu.
- Prilikom pranja poda pripazite da se ne smoči prilagodnik za istosmjerni napon.

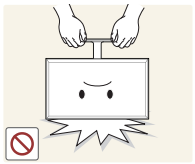


Nemojte stavljati prilagodnik za istosmjerni napon u blizinu grijaćih tijela.

- U suprotnom bi moglo doći do požara.

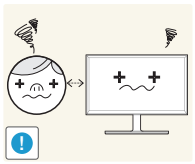


Prilagodnik za istosmjerni napon stavite negdje gdje je dobar protok zraka.



Proizvod nemojte držati naopačke niti ga premještati držeći ga za postolje.

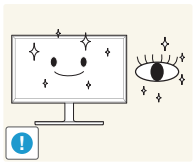
- Proizvod bi mogao pasti i oštetiti se ili prouzročiti ozljedu.



Dulje gledanje zaslona s premale udaljenosti može oštetiti vid.

U blizini proizvoda nemojte koristiti ovlaživače zraka ni štednjake.

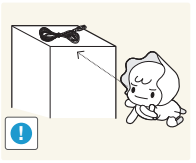
- To može dovesti do električnog udara ili požara.



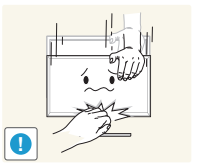
Nakon svakog sata korištenja uređaja odmarajte oči najmanje pet minuta.

- Smanjit ćete umor očiju.

Ne dodirujte zaslon kada je uređaj dulje vrijeme uključen jer se zagrijava.



Male komade dodatne opreme držite podalje od djece.



Prilikom podešavanja kuta i visine proizvoda budite oprezni.

- Mogli biste zaglaviti i ozlijediti ruku ili prst.
- Uslijed pretjeranog naginjanja proizvod bi mogao pasti i uzrokovati ozljede.

Na proizvod nemojte stavljati teške predmete.

- Moglo bi doći do kvara proizvoda ili tjelesnih ozljeda.

Kada koristite slušalice, nemojte pretjerano poglašnjavati zvuk.

- Preglasan zvuk vam može oštetiti sluh.

Pravilan položaj tijela prilikom korištenja uređaja

Uređaj koristite uz pravilan položaj tijela:

- Izravnajte leđa.
- Postavite zaslon na udaljenost od 45 do 50 cm od očiju i malo niže u odnosu na oči. Trebali biste gledati izravno u monitor dok se nalazite ispred njega.
- Prilagodite nagib tako da se od zaslona ne odbija svjetlost.
- Držite podlaktice okomito u odnosu na nadlaktice i u ravnini s nadlanicom.
- Držite laktove pod pravim kutom.
- Prilagodite visinu uređaja tako da vam koljena budu savijena pod kutom od 90 stupnjeva ili većim, da vam pete dodiruju pod i da vam se šake nalaze niže u odnosu na srce.

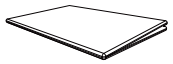
Poglavlje 02
Pripremne radnje

Provjera komponenti

- Ako neke komponente nedostaju, obratite se dobavljaču kod kojeg ste kupili proizvod.
- Izgled stvarnih komponenti može se razlikovati od onih prikazanih na slici.
- Preporučuje se korištenje HDMI kabela i DP kabela koje je isporučio dobavljač.
- Optimalna razlučivost možda neće biti dostupna prilikom korištenja HDMI ili HDMI-DVI kabela sa smanjenom brzinom prijenosa podataka.
- Za pravilno prikazivanje na zaslonu preporučuje se uporaba DP kabela koji podržava rezoluciju 3440 x 1440 @ 60 Hz. HDMI kabel koji podržava rezoluciju 3440 x 1440 @ 50 Hz također će funkcionirati.
- Punjač s priključkom Mini DP na DP možda neće biti isporučen, to ovisi o modelu.

Komponente

— Komponente se mogu razlikovati na različitim lokacijama.

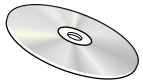


Kratki vodič za postavljanje

Kartica Jamstvo

(Nije dostupno na nekim lokacijama)

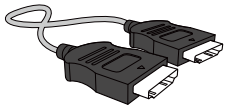
Priručnik s regulatornim podacima



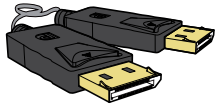
Upute za korištenje

Kabel za napajanje (str.25)

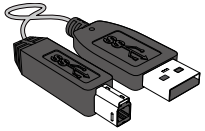
Adapter za istosmjernu struju (može se skinuti) (str.25)



HDMI kabel (str.23)

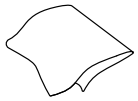


DP kabel (str.24)



Kabel USB 3.0 (str.27)

Mini DP-DP priključak (dodatni)

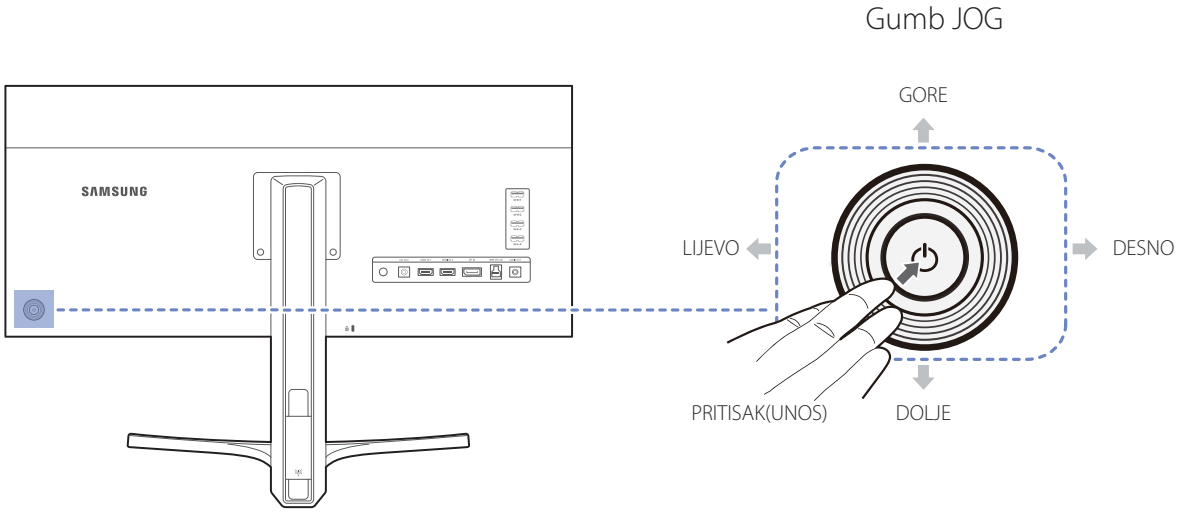


Krpica za čišćenje

Dijelovi

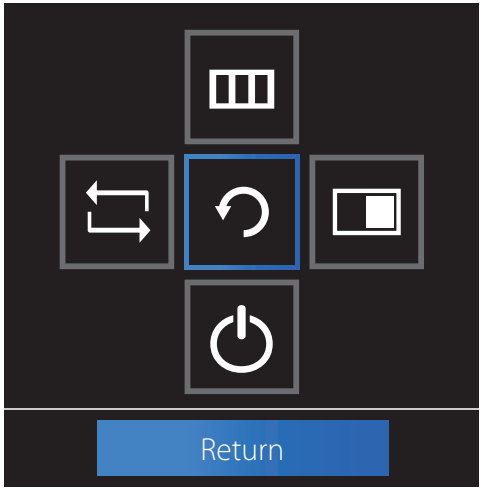
Upravljaèka ploèa

— Boja i oblik dijelova mogu se razlikovati od onih prikazanih na slici. Specifikacije su podložne promjeni s ciljem poboljšanja kvalitete, bez prethodne obavijesti.



Gumb JOG

Vodič za funkcijske tipke



Oznake	Opis
Gumb JOG	Višesmjerni gumb koji olakšava navigaciju. — Gumb JOG nalazi se na stražnjoj lijevoj strani proizvoda. Gumb se može koristiti za pomicanje prema gore, dolje, lijevo ili desno te za potvrdu unosa.
Vodič za funkcijske tipke	Pritisnite gumb JOG kada je zaslon uključen. Pojavit će se vodič za funkcijske tipke. Da biste pristupili zaslonskom izborniku kada je vodič prikazan, ponovno pritisnite odgovarajući gumb za smjer. — Vodič za funkcijske tipke može se razlikovati ovisno o funkciji ili modelu proizvoda. Pogledajte koje su funkcije dostupne na stvarnom proizvodu.

Vodič za direktne tipke

— Dolje prikazani zaslon s gumbom za prečace (OSD izbornik) prikazuje se samo kada je zaslon monitora uključen ili kada se promijene razlučivost računala ili izvor ulaznog signala.

GORE/DOLJE: prilagodite **Brightness**, **Contrast**, **Sharpness**.

LIJEVO/DESNO: prilagodite **Volume**.

PRITISAK(UNOS): prikažite vodič za funkcijske tipke.

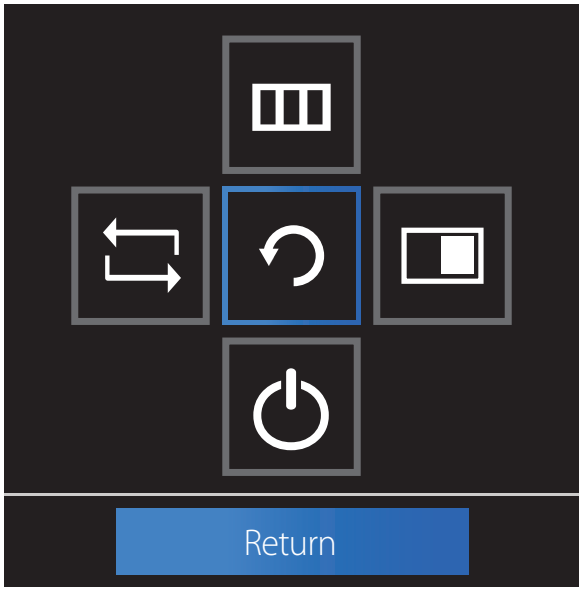
— Stranica s funkcijskim gumbima prikazat će se ako se omogući **Game Mode**.

: **Off**

: **On**

Vodič za funkcijske tipke

— Da biste pristupili glavnom izborniku ili da biste koristili druge stavke, pritisnite gumb JOG radi prikaza vodiča za funkcijske tipke. Da biste ga zatvorili, ponovno pritisnite gumb JOG.



GORE/DOLJE/LIJEVO/DESNO: pomaknite se do željene stavke. Opis svake stavke pojavit će se kada se fokus promijeni.

PRITISAK(UNOS): primijenit će se odabrana stavka.

Oznake	Opis
	Odaberite da biste promijenili ulazni signal pomicanjem gumba JOG na zaslonu vodiča za funkcijske tipke. U gornjem lijevom kutu zaslona pojavit će se poruka ako se ulazni signal promijeni.
	Odabire pomicanjem gumba JOG na zaslonu vodiča za funkcijske tipke. Pojavljuje se OSD (On Screen Display) značajke monitora. Zaključavanje zaslonskih kontrola: zadržavanje trenutnih postavki ili zaključavanje kontrole za zaslonski izbornik radi sprječavanje nehotičnih promjena postavki. Omogući/onemogući: da biste zaključali/otključali OSD kontrolu, pritisnite gumb LEFT i držite ga deset sekundi kada je glavni izbornik prikazan. — Ako je upravljanje zaslonskim sučeljem zaključano, moguće je prilagoditi **Brightness** and **Contrast**. **PIP/PBP** je dostupan. Moguć je pregled sadržaja **Information**.
	Odabire pomicanjem gumba JOG na zaslonu vodiča za funkcijske tipke. Pritisnite gumb kada je potrebno konfigurirati postavke funkcije **PIP/PBP**.
	Odabire za isključivanje monitora pomicanjem gumba JOG na zaslonu vodiča za funkcijske tipke.

— Mogućnosti vodiča za funkcijske tipke razlikovat će se na stvarnim modelima zbog razlika u funkcijama. Pokrenite odgovarajuću funkciju na temelju stvarne ikone i opisa.

— Ako monitor ništa ne prikazuje (tj. nalazi se u načinu rada za štednju energije ili načinu rada bez signala), možete koristiti 2 izravne tipke za upravljanje izvorom i napajanjem, kao što je dolje navedeno.

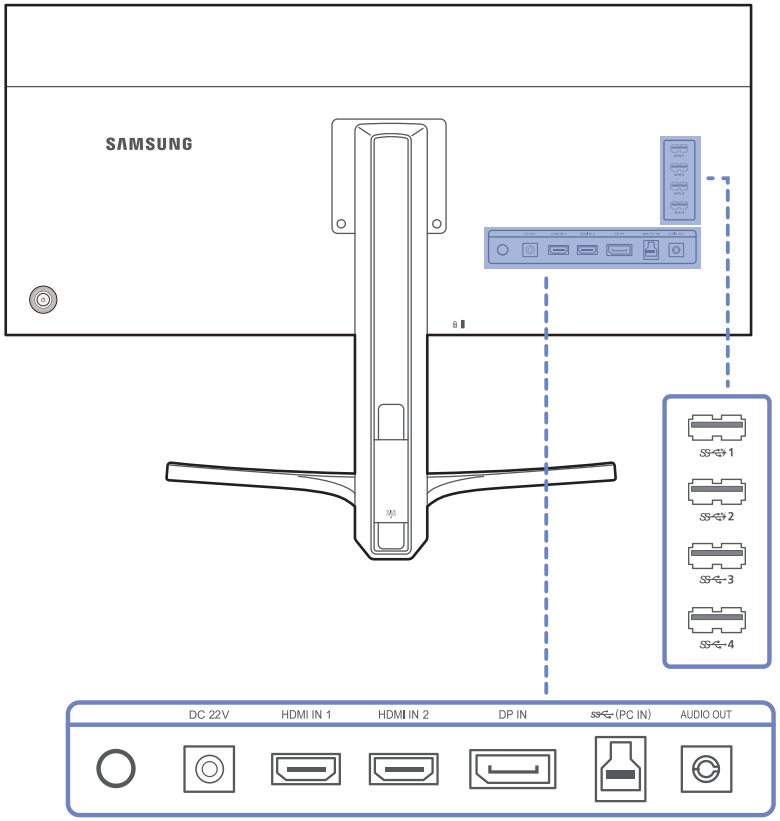
Gumb JOG	Način rada za štednju energije/bez signala
GORE	Promjena izvora
Dolje	
PRITISAK(UNOS) tijekom 2 sekunde	Napajanje je isključeno

— Kada je na zaslonu prikazan glavni izbornik, gumb JOG možete koristiti kao što je dolje navedeno.

Gumb JOG	Radnja
GORE/DOLJE	Premjesti opciju
LIJEVO	Izađi iz glavnog izbornika. Zatvori Potpopis bez pohranjivanja vrijednosti. Vrijednost se smanjuje na klizaču.
DESNO	Prijeđi na sljedeću dubinu. Vrijednost se povećava na klizaču.
PRITISAK(UNOS)	Prijeđi na sljedeću dubinu. Sačuvaj vrijednost i zatvori Potpopis.

Stražnja strana

— Boja i oblik dijelova mogu se razlikovati od onih prikazanih na slici. Specifikacije su podložne promjeni s ciljem poboljšanja kvalitete, bez prethodne obavijesti.

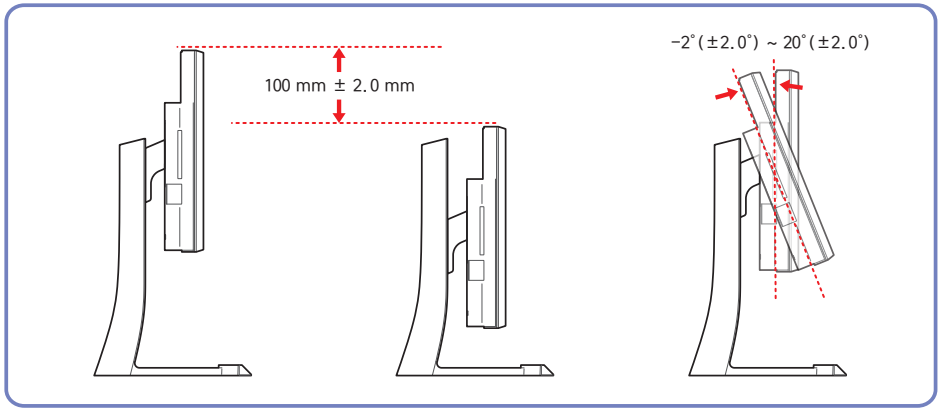


Priključak	Opis
DC 22V	Omogućuje povezivanje s prilagodnikom za istosmjerni napon.
HDMI IN 1 HDMI IN 2	Služi za priključivanje uređaja koji je izvor signala pomoću HDMI kabela ili HDMI-DVI kabela.
DP IN	Povezuje se s računalom pomoću DP kabela.
SS (PC IN)	Omogućuje povezivanje s računalom putem USB kabela. — Taj priključak služi samo za povezivanje s računalom.
AUDIO OUT	Omogućuje povezivanje s uređajem za reprodukciju zvuka, kao što su slušalice. — Zvuk se čuje samo prilikom korištenja povezanih HDMI – HDMI ili DP kabela.
SS 1 SS 2 SS 3 SS 4	Povezivanje s USB uređajem. Kompatibilno s USB kabelom verzije 3.0 i starijim verzijama. — Putem tih USB priključaka uređaji koji su izvor signala mogu se puniti. — Da biste upotrijebili funkciju **USB Super Charging**, idite na **Settings** ⟶ **USB Super Charging** i postavite USB priključak koji će se koristiti za brzo punjenje na **On**. Funkcija prijenosa podataka putem USB-a nije dostupna kada je funkcija **USB Super Charging** postavljena na **On**. — Brzo punjenje moguće je samo pomoću priključaka SS 1 i SS 2. Pomoću njih se uređaji pune brže nego pomoću uobičajenih USB priključaka. Brzina ovisi o priključenim uređajima.

Instaliranje

Podešavanje nagiba i visine proizvoda

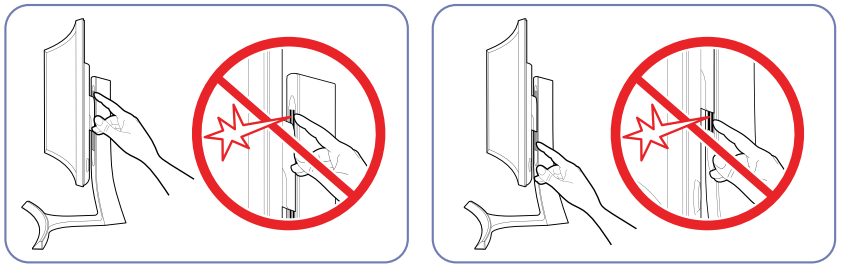
— Boja i oblik dijelova mogu se razlikovati od onih prikazanih na slici. Specifikacije su podložne promjeni s ciljem poboljšanja kvalitete, bez prethodne obavijesti.



- Nagib i visina monitora mogu se podesiti.
- Da biste izbjegli oštećivanje proizvoda prilikom prilagodbe nagiba, gurnite ili povucite gornji dio proizvoda u središtu, istodobno pridržavajući vrh postolja.

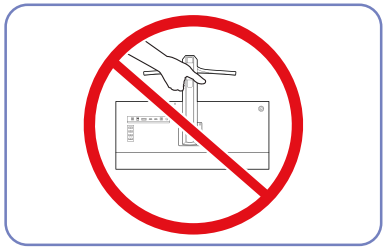
— Boja i oblik dijelova mogu se razlikovati od onih prikazanih na slici. Specifikacije su podložne promjeni s ciljem poboljšanja kvalitete, bez prethodne obavijesti.

Oprez



Posebno pazite da vam se ruka ne zaglavi u područje za podešavanje visine. Time biste mogli ozlijediti ruku.

Nemojte gurati ruku ispod tijela postolja.



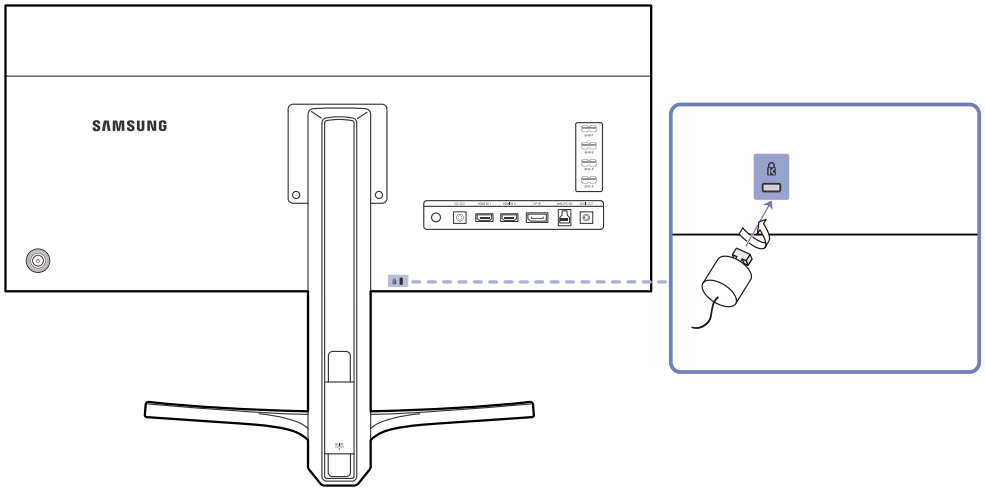
Proizvod nemojte držati u preokrenutom položaju, držeći ga samo za postolje.

Zaključavanje za zaštitu od krađe

— Zaključavanje za zaštitu od krađe omogućava sigurno korištenje proizvoda čak i na javnim mjestima.

— Oblik uređaja za zaključavanje i način zaključavanja ovise o proizvođaču. Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku koji dolazi uz uređaj za zaključavanje za zaštitu od krađe.

Zaključavanje uređaja za zaštitu od krađe:



1 Pričvrstite kabel uređaja za zaštitu od krađe za teški predmet poput stola.

2 Jedan kraj kabela provucite kroz petlju na drugom kraju kabela.

3 Umetnite uređaj za zaključavanje u utor za zaštitu od krađe na stražnjoj strani proizvoda.

4 Zaključajte uređaj za zaključavanje.

- Uređaj za zaštitu od krađe može se kupiti zasebno.
- Pojedinosti potražite u korisničkom priručniku koji dolazi uz uređaj za zaključavanje za zaštitu od krađe.
- Uređaji za zaštitu od krađe mogu se kupiti u trgovinama električnom opremom ili putem Interneta.

Poglavlje 03
Priključivanje i korištenje uređaja koji je izvor signala

Prije priključivanja

Prije povezivanje ovog proizvoda s drugim uređajima provjerite sljedeće.

Prije povezivanja pročitajte sljedeće bitne točke

— Prije priključivanja uređaja koji je izvor signala pročitajte korisnički priručnik isporučen uz uređaj.
Broj i lokacije priključaka na uređajima koji su izvor signala mogu se razlikovati od uređaja do uređaja.

— Ne priključujte kabel napajanja prije nego ste povezali sve uređaje.
Priključivanje kabela napajanja tijekom povezivanja može dovesti do oštećivanja proizvoda.

— Provjerite vrste priključaka na stražnjem dijelu proizvoda koji želite priključiti.

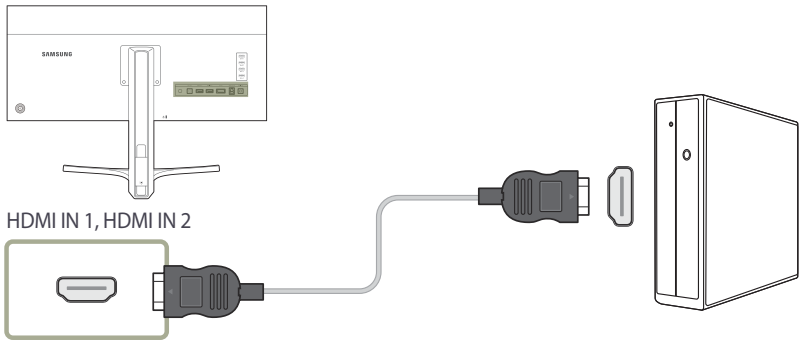
Povezivanje i korištenje računala

Odaberite način povezivanja koji odgovara vašem računalu.

— Dijelovi za povezivanje mogu se razlikovati kod različitih proizvoda.

Povezivanje pomoću HDMI kabela

— Kabel za napajanje priključite tek nakon što ste priključili sve ostale kabele.
Prije priključivanja kabela za napajanje provjerite jeste li priključili izvorišni uređaj.



1 Povežite priključak **HDMI IN 1** ili **HDMI IN 2** na stražnjoj strani proizvoda s HDMI priključkom na stolnom računalu putem HDMI kabela.

2 Priključite DC adapter napajanja u proizvod i u naponsku utičnicu. Nakon toga aktivirajte prekidač za uključivanje/isključivanje na računalu.

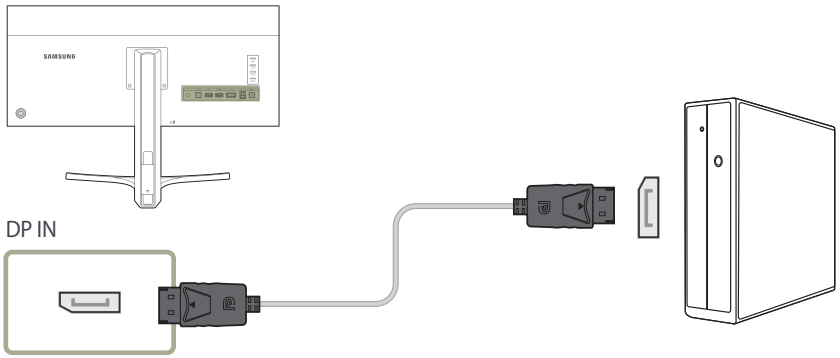
3 Izvor unosa promijenite u **HDMI 1** ili **HDMI 2** putem funkcije GORE/DOLJE gumba JOG kada izvor unosa nije postavljen.

— Navedene se priključnice mogu razlikovati ovisno o proizvodu.

— Za prikaz u rezoluciji 3440 x 1440 @ 50 Hz upotrebljavajte HDMI kabel koji podržava rezoluciju 3440 x 1440 @ 50 Hz.
Pobrinite se da grafička kartica HDMI izvora podržava rezoluciju 3440 x 1440 @ 50 Hz.

Povezivanje pomoću DP kabela

— Kabel za napajanje priključite tek nakon što ste priključili sve ostale kabele.
Prije priključivanja kabela za napajanje provjerite jeste li priključili izvorišni uređaj.



1 Priključite DP kabel u **DP IN** priključak na stražnjoj strani proizvoda i u priključak DP na računalu.

2 Priključite DC adapter napajanja u proizvod i u naponsku utičnicu. Nakon toga aktivirajte prekidač za uključivanje/isključivanje na računalu.

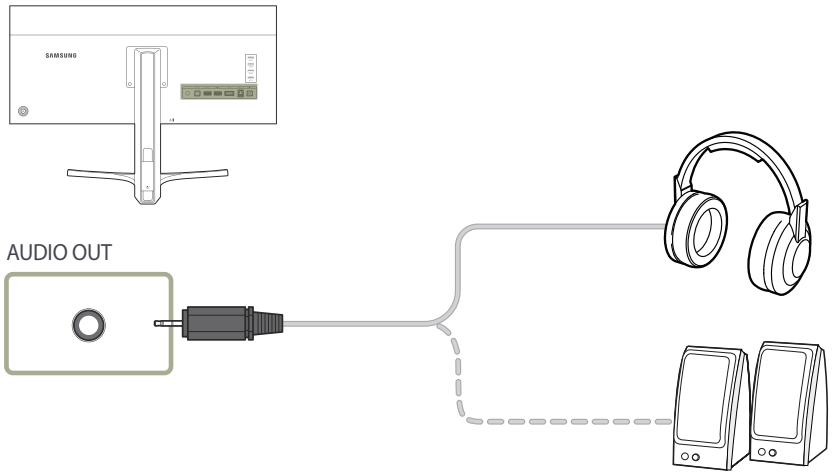
3 Izvor unosa promijenite u **DisplayPort** putem funkcije GORE/DOLJE gumba JOG kada izvor unosa nije postavljen.

— Navedene se priključnice mogu razlikovati ovisno o proizvodu.

— Za prikaz u rezoluciji 3440 x 1440 @ 60 Hz upotrebljavajte DP kabel koji podržava rezoluciju 3440 x 1440 @ 60 Hz. Pobrinite se da grafička kartica DP izvora podržava rezoluciju 3440 x 1440 @ 60 Hz.

Priključivanje slušalica ili zvučnika

— Kabel za napajanje priključite tek nakon što ste priključili sve ostale kabele.
Prije priključivanja kabela za napajanje provjerite jeste li priključili izvorišni uređaj.

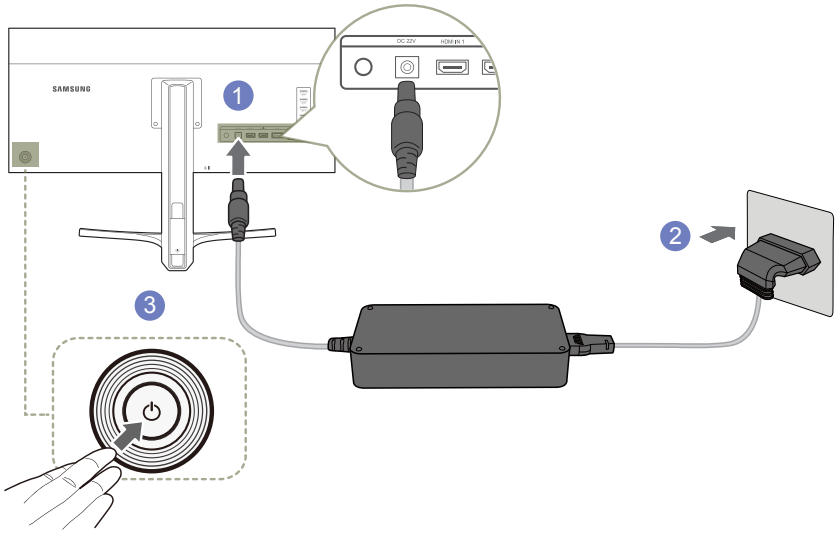


1 Priključite izlazni audiouređaj kao što su slušalice ili zvučnici u **AUDIO OUT** na proizvodu.

— Zvuk se čuje samo prilikom korištenja povezanih HDMI – HDMI ili DP kabela.

Priključivanje napajanja

Priključenje na napajanje pomoću adaptera za istosmjernu struju koji se može skinuti



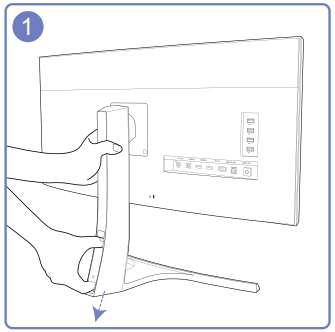
1 Kabel za napajanje priključite u DC adapter za napajanje. Zatim priključite adapter za istosmjernu struju u ulaz **DC 22V** na stražnjoj strani proizvoda.

2 Priključite kabel za napajanje u ulazni priključak.

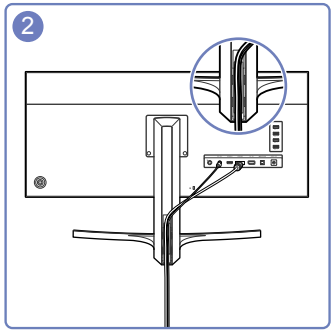
3 Pritisnite gumb JOG na stražnjoj strani monitora da biste ga uključili.

— Ulazni se napon automatski prebacuje.

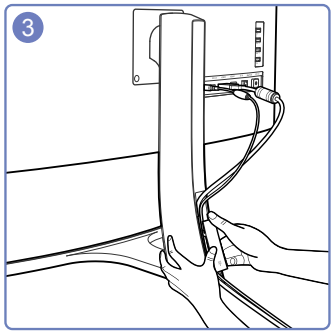
Uredno postavljanje priključenih kabela



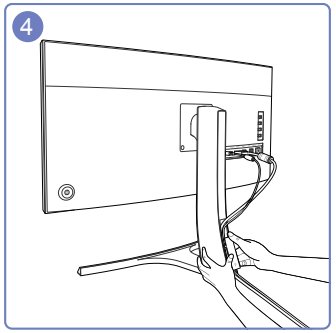
Da biste uklonili KUĆIŠTE ZA KABELE, uhvatite i povucite KUĆIŠTE ZA KABELE palcem i kažiprstom u smjeru strelice, a istovremeno držite stalak drugom rukom.



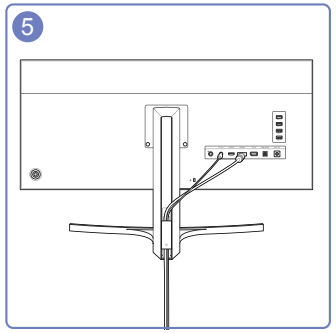
Umetnite kabele u prorez i osigurajte ih.



Uhvatite kabel poklopca i pričvrstite kabele u utore na stražnjoj strani postolja.



Čvrsto uhvatite vrat postolja lijevom rukom, a palcem desne ruke potisnite kabel poklopca da biste ga učvrstili na mjestu.



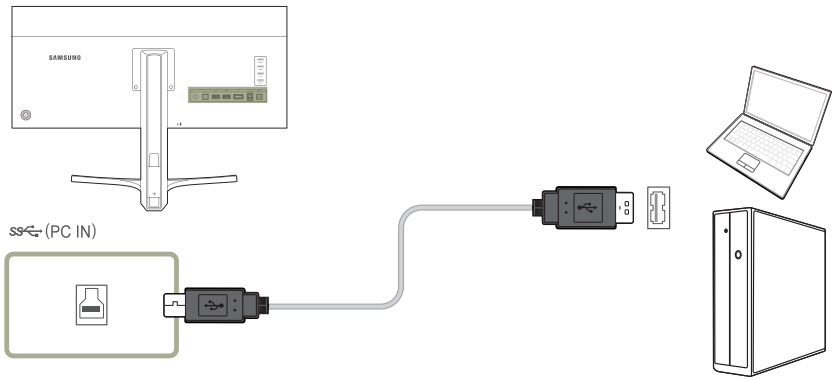
Montaža je dovršena.

Povezivanje proizvoda kao USB koncentratora s računalom

Povezivanje računala s proizvodom

— Proizvod može funkcionirati kao koncentrator ako ga povežete s računalom putem USB kabela. Uređaj koji služi kao izvor signala možete izravno povezati s proizvodom i upravljati njime putem proizvoda, odnosno ne morate povezati uređaj s računalom.

Da biste proizvod mogli koristiti kao USB koncentrator, povežite ga s računalom pomoću USB kabela.



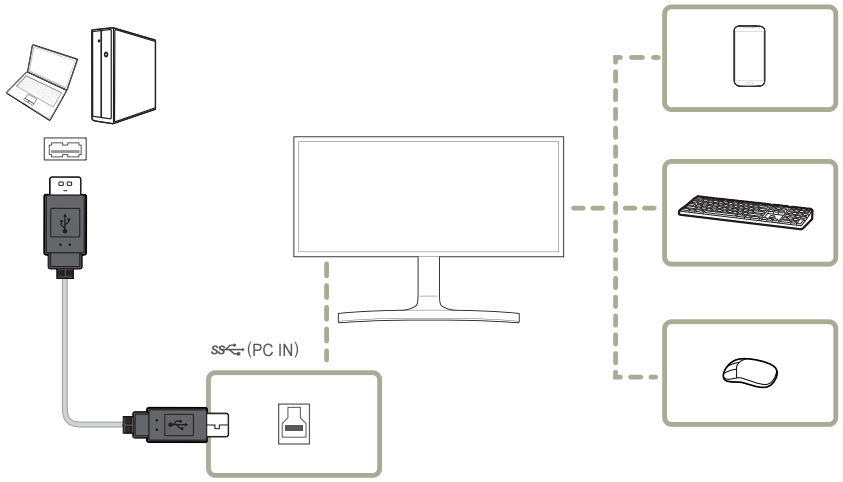
Povežite USB kabel s priključkom na stražnjoj strani proizvoda i USB priključkom na računalu.

— Proizvod s računalom možete povezati pomoću USB 2.0 kabela. Međutim, da biste potpuno iskoristili funkciju USB 3.0, povežite kabelom USB 3.0 računalo i proizvod. Računalo mora podržavati USB 3.0.

Upotreba proizvoda kao USB koncentratora

Kada se proizvod koristi kao koncentrator, s njime možete istovremeno povezati i koristiti više raznih uređaja s izvorom signala.

Računalo se ne može istovremeno povezati s većim brojem uređaja s izvorom signala jer ima ograničen broj ulazno-izlaznih priključaka. Značajka HUB na proizvodu poboljšat će vašu radnu učinkovitost jer omogućuje da s USB priključcima proizvoda istovremeno povežete veći broj uređaja s izvorom signala bez potrebe povezivanja s računalom.



Ako se s računalom poveže veći broj uređaja s izvorom signala, previše kabela oko računala može dovesti do nereda. Povezivanje uređaja izravno s ovim proizvodom riješit će vam te probleme.

Kada je proizvod povezan s računalom, s njime možete povezati i mobilne uređaje, kao što su MP3 reproduktor ili pametni telefoni. Tako možete uređajima upravljati s računala ili puniti njihovu bateriju.

- Da biste ubrzali prepoznavanje i pokretanje uređaja koji služi kao izvor signala, priključite uređaj na USB 3.0 priključak na proizvodu.
- Za vanjski tvrdi disk potreban je vanjski izvor napajanja. Obavezno ga priključite na izvor napajanja.
- Brzo punjenje moguće je samo pomoću priključaka SS 1 i SS 2. Pomoću njih se uređaji pune brže nego pomoću uobičajenih USB priključaka. Brzina ovisi o priključenim uređajima.
- Punjenje baterije moguće je u načinu rada za uštedu energije. No nije moguće kada je proizvod isključen.
- Kako biste mogli puniti bateriju, provjerite je li gornji USB priključak na proizvodu povezan s računalom pomoću USB kabela.
- Punjenje baterije nije moguće ako je kabel za napajanje odspojen iz utičnice.
- Mobilne uređaje morate kupiti zasebno.

Instaliranje upravljačkog programa

— Instaliranjem odgovarajućih upravljačkih programa možete postaviti optimalnu rezoluciju i frekvenciju za ovaj proizvod.

— Upravljački program za instalaciju nalazi se na CD mediju koji je isporučen uz proizvod.

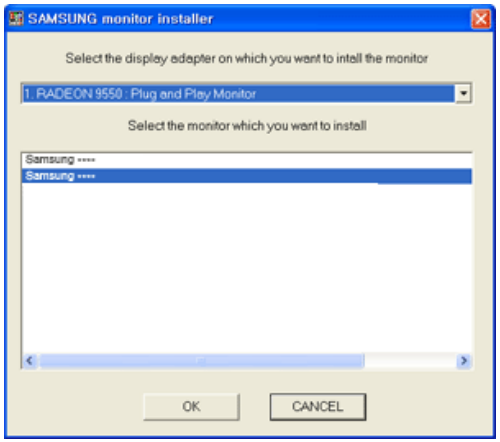
— Ako priložena datoteka nije ispravna, posjetite početnu stranicu Samsungova web-mjesta (http://www.samsung.com/) i preuzmite datoteku.

1 U CD-ROM pogon umetnite CD isporučen uz proizvod na kojem se nalazi korisnički priručnik.

2 Pritisnite "Upravljački program za sustav Windows".

3 Kako biste nastavili s instalacijom slijedite upute na zaslonu.

4 Na popisu modela odaberite model vašeg proizvoda.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

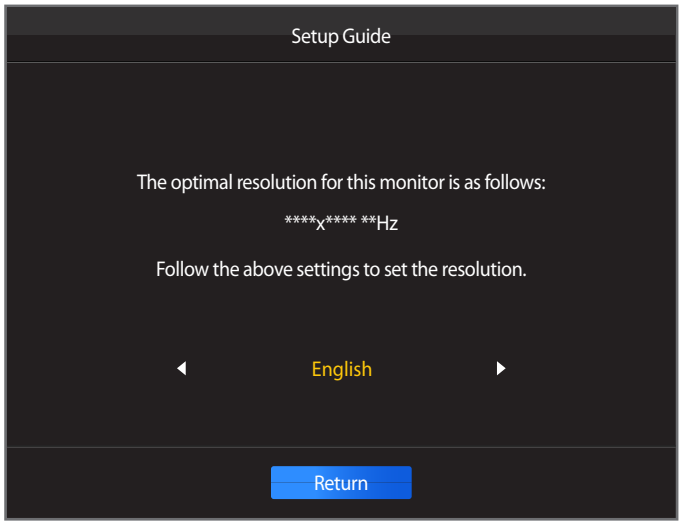
5 Prijeđite na Svojstva prikaza i provjerite jesu li rezolucija i učestalost osvježavanja odgovarajuće za proizvod.

Dodatne pojedinosti potražite u priručniku za operacijski sustav Windows.

Postavljanje optimalne razlučivosti

Kada prvi put uključite monitor, pojavit će se poruka s informacijama o postavljanju optimalne razlučivosti.

Na proizvodu odaberite jezik i na računalu promijenite razlučivost na optimalnu postavku.



1 Odaberite jezik pomicanjem gumba JOG ULIJEVO/UDESNO. Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Da biste sakrili poruku s informacijama, pritisnite gumb JOG.

— Ako nije odabrana optimalna razlučivost, poruka će se prikazati u navedenom vremenu najviše triput čak i ako monitor isključite i ponovno uključite.

— Optimalna se razlučivost može odabrati i na **upravljačkoj ploči** na računalu.

Poglavlje 04
Postavljanje zaslona

Konfigurirajte postavke zaslona, primjerice svjetlinu.

Dostupan je detaljan opis svih funkcija. Pojedinosti potražite u svojem uređaju.

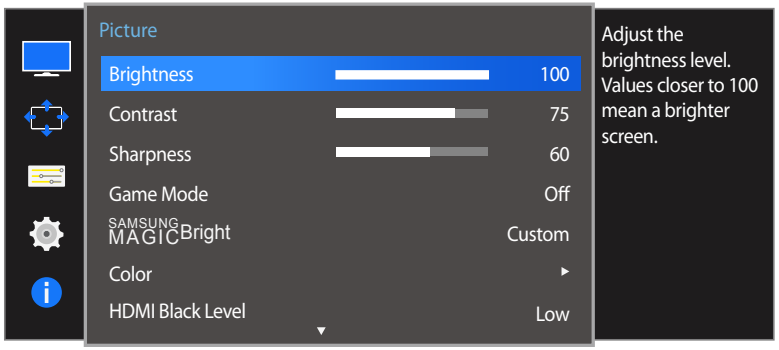
Brightness

Prilagođavanje općenite svjetline na slici. (Raspon: 0~100)

Odabirom viših vrijednosti slika će izgledati svjetlije.

— Taj izbornik nije dostupan kada je značajka SAMSUNG MAGIC**Bright** postavljena na način rada **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je postavljena značajka **Eco Saving**.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Brightness

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Brightness** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Prilagodite **Brightness** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Contrast

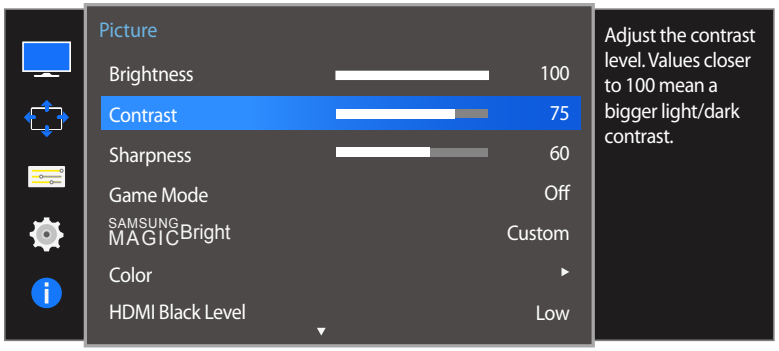
Podesite kontrast između predmeta i pozadine. (Raspon: 0~100)

Viša vrijednost povećat će kontrast kako bi predmeti bili jasnije prikazani.

— Ta mogućnost nije dostupna kada je SAMSUNG MAGIC**Bright** u načinu prikaza **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Game Mode**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je **PIP/PBP Mode On** i kada je **Size** u (načinu rada PBP).



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Contrast

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Contrast** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Prilagodite **Contrast** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Sharpness

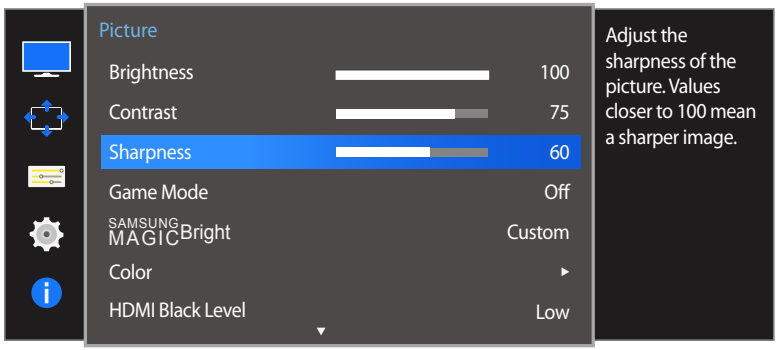
Izmijenite konture predmeta tako da budu jasnije ili mutnije. (Raspon: 0~100)

Odabirom viših vrijednosti konture predmeta izgledat će svjetlije.

— Ta mogućnost nije dostupna kada je SAMSUNG MAGIC**Bright** u načinu prikaza **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Game Mode**.

— Nije raspoloživo kad je **PIP/PBP Mode** postavljen na **On**.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Sharpness

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Sharpness** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

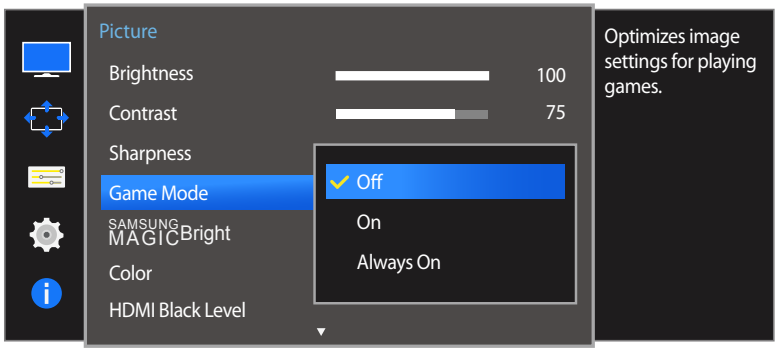
4 Prilagodite **Sharpness** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Game Mode

Konfigurirajte postavke zaslona proizvoda za režim za igre.

Uporabite ovu funkciju prilikom igranja igara na računalu ili kad je priključena igraća konzola kao što je PlayStation™ il Xbox™.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Game Mode

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Game Mode** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

— Kada se monitor isključi, prelazi u način uštede energije ili se mijenja izvor ulaznog signala, a **Game Mode** isključuje se (**Off**) čak i ako je bio uključen (**On**).

— Ako želite da **Game Mode** ostane omogućen sve vrijeme, odaberite **Always On**.

SAMSUNG MAGIC Bright

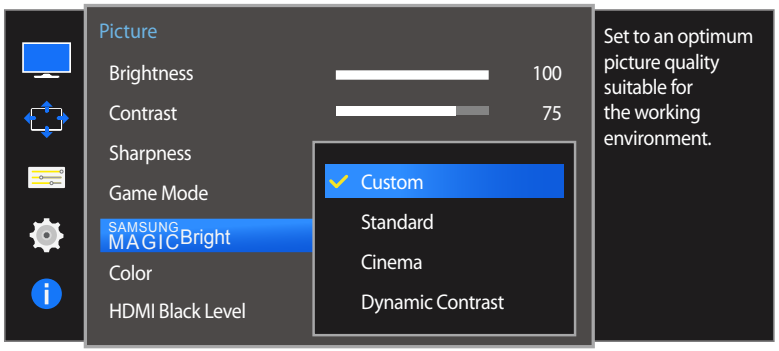
Taj izbornik omogućuje optimalnu kvalitetu slike, prikladnu za okruženje u kojem će se proizvod koristiti.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Eco Saving**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Game Mode**.

— Nije raspoloživo kad je **PIP/PBP Mode** postavljen na **On**.

Svjetlinu možete prilagoditi vlastitim željama.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

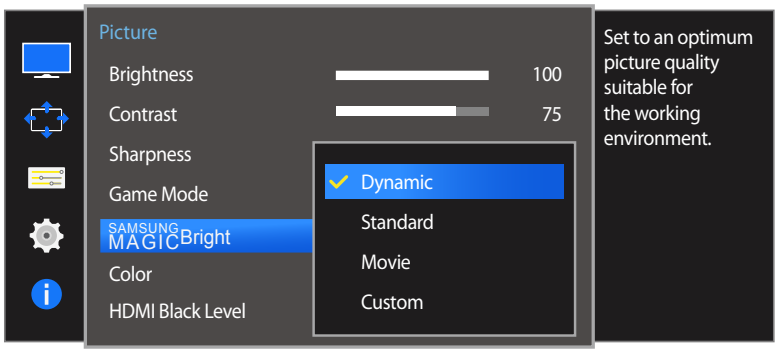
Konfiguriranje značajke SAMSUNG MAGIC Bright

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na SAMSUNG MAGIC**Bright** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Custom**: prilagodba kontrasta i svjetline po želji.
- **Standard**: kvaliteta slike prikladna za uređivanje dokumenata ili korištenje interneta.
- **Cinema**: svjetlina i oštrina slike kao na televizoru – za gledanje videosadržaja i DVD sadržaja.
- **Dynamic Contrast**: uravnotežena svjetlina putem automatske prilagodbe kontrasta.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Kada je vanjski ulaz je povezan putem HDMI/DP veze, a opcija **PC/AV Mode** postavljena na **AV**, **SAMSUNG MAGICBright** ima četiri automatske postavke slike (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** i **Custom**) koje su tvornički postavljene. Možete aktivirati **Dynamic**, **Standard**, **Movie** ili **Custom**. Možete odabrati **Custom** koji automatski vraća vaše osobne postavke slike.

- **Dynamic**: Ovaj način rada odaberite za oštriju sliku u **Standard** načinu rada.
- **Standard**: Ovaj način rada odaberite kad je okolina jako osvijetljena. On također pruža oštriju sliku.
- **Movie**: Ovaj način rada odaberite kad je okolina slabo osvijetljena. Tako ćete uštedjeti energiju i smanjiti umor očiju.
- **Custom**: Ovaj način rada odaberite kad želite podesiti sliku prema svojim preferencama.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

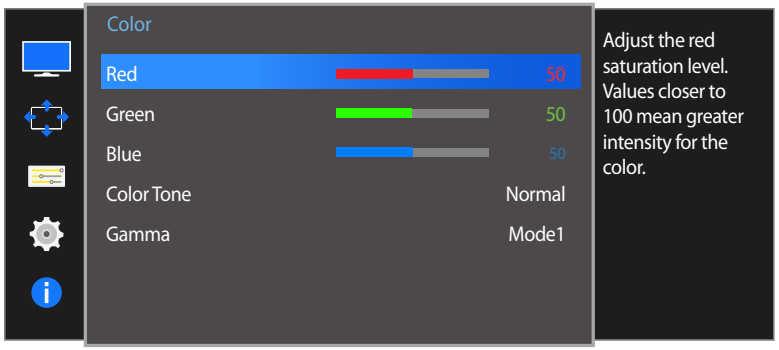
Color

Dostupan je detaljan opis svih funkcija. Pojedinosti potražite u svojem uređaju.

— Nijansu zaslona možete prilagoditi. Taj izbornik nije dostupan kada je značajka SAMSUNG MAGICBright postavljena na način rada **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Game Mode**.

— Nije raspoloživo kad je **PIP/PBP Mode** postavljen na **On**.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Color

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Color** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Red**: Podesite razinu zasićenosti crvenom bojom. Vrijednosti bliže broju 100 označavaju veći intenzitet boje.
- **Green**: Podesite razinu zasićenosti zelenom bojom. Vrijednosti bliže broju 100 označavaju veći intenzitet boje.
- **Blue**: Podesite razinu zasićenosti plavom bojom. Vrijednosti bliže broju 100 označavaju veći intenzitet boje.
- **Color Tone**: Odaberite nijansu boje koja najbolje odgovara vašim potrebama prilikom gledanja sadržaja.
  - **Cool 2**: Postavite temperaturu boje tako da bude hladnija od načina **Cool 1**.
  - **Cool 1**: Postavite temperaturu boje tako da bude hladnija od načina **Normal**.
  - **Normal**: prikaz standardne nijanse boje.
  - **Warm 1**: postavljanje temperature boje na topliju od one uz mogućnost **Normal**.
  - **Warm 2**: Postavljanje temperature boje toplije od one u načinu prikaza **Warm 1**.
  - **Custom**: prilagodba nijanse boje.

  — Ako je vanjski izvor signala priključen pomoću HDMI/DP kabela, a **PC/AV Mode** je postavljen na **AV**, **Color Tone** ima četiri postavke temperature boje (**Cool**, **Normal**, **Warm** i **Custom**).
- **Gamma**: Podesite srednju razinu osvijetljenosti.
  - **Mode1** / **Mode2** / **Mode3**

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću gumba JOG i zatim pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

HDMI Black Level

Ako je DVD uređaj ili set-top box uređaj povezan s proizvodom putem HDMI kabela, može doći do smanjivanja kvalitete slike (degradacija kontrasta/boje, razine crne boje itd), ovisno o priključenom uređaju koji služi kao izvor signala. U takvom slučaju možete pomoću opcije **HDMI Black Level** podesiti kvalitetu slike.

U tom slučaju popravite smanjenu kvalitetu slike pomoću izbornika **HDMI Black Level**.

— Ova je funkcija dostupna samo u načinu rada **HDMI 1** ili **HDMI 2**.

— Nije raspoloživo kad je **PIP/PBP Mode** postavljen na **On**.

– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje postavki opcije HDMI Black Level

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **HDMI Black Level** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Normal**: Odaberite ovaj način rada kada ne dolazi do slabljenja omjera kontrasta.
- **Low**: Odaberite ovaj način rada kako biste u slučaju slabljenja omjera kontrasta smanjili razinu crne boje i povećali razinu bijele boje.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

— Funkcija **HDMI Black Level** možda neće biti kompatibilna s nekim izvorima slike i zvuka.

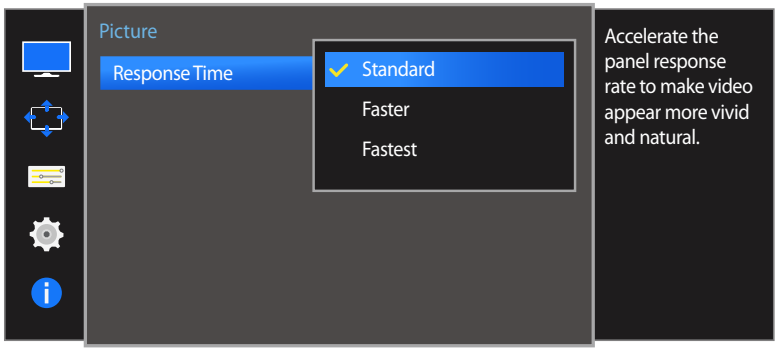
— Funkcija **HDMI Black Level** aktivira se samo pri određenim vrijednostima **AV** razlučivosti, primjerice 720P i 1080P.

Response Time

Povećajte brzinu odaziva ploče da bi boje videozapisa bile življe i vjernije.

— Kada ne gledate film, preporučujemo da postavite **Response Time** na **Standard** ili **Faster**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je **PIP/PBP Mode On** i kada je **Size** u / / (načinu rada PIP).



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje mogućnosti Response Time

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Picture** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Response Time** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Standard** / **Faster** / **Fastest**

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

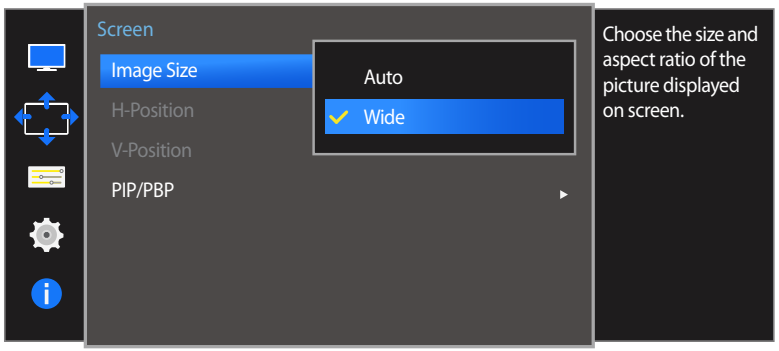
Poglavlje 05
Prilagodba zaslona

Image Size

Promijenite veličinu slike.

— Taj izbornik nije dostupan kada je **PIP/PBP Mode On** i kada je **Size** u ▮▮ (načinu rada PBP).

U načinu rada PC



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Promjena opcije Image Size

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite ▮▮▮. Zatim pritisnite gumb JOG.

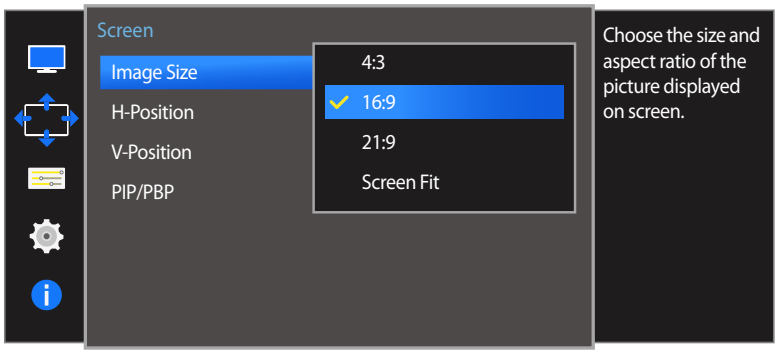
2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Image Size** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

U načinu rada PC

- **Auto**: prikaz slike u skladu s proporcijama slike iz izvora ulaznog signala.
- **Wide**: prikaz slike preko cijelog zaslona neovisno o proporcijama slike iz izvora ulaznog signala.

U načinu rada AV



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

U načinu rada AV

- **4:3**: prikaz slike proporcija 4:3. Ta je mogućnost prikladna za videozapise i standardni televizijski program.
- **16:9**: prikaz slike proporcija 16:9.
- **21:9**: prikaz slike proporcija 21:9.
- **Screen Fit**: prikaz slike s izvornim proporcijama bez rezanja.

— Funkcija možda neće biti podržana ovisno o priključnicama na proizvodu.

— Po ispunjenju sljedećih uvjeta moguće je promijeniti veličinu zaslona.

— Digitalni izlazni uređaj povezan je pomoću HDMI/DP kabela.

— Ulazni signal je 480p, 576p, 720p ili 1080p, a monitor može prikazivati na uobičajeni način (samo neki modeli podržavaju sve te signale).

— Može se postaviti samo kada vanjski ulazni signal povežete pomoću HDMI, DP kabela i **PC/AV Mode** postavite na **AV**.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

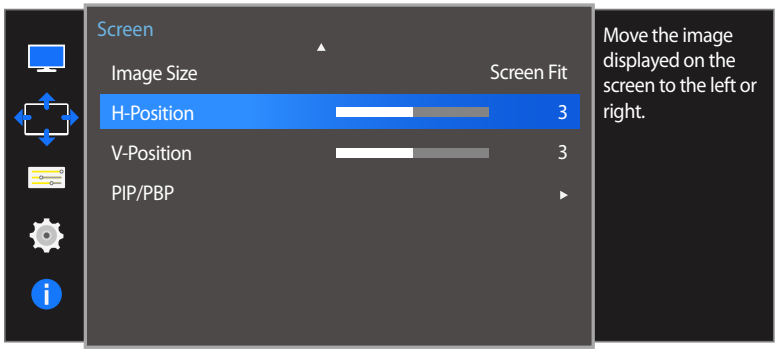
H-Position & V-Position

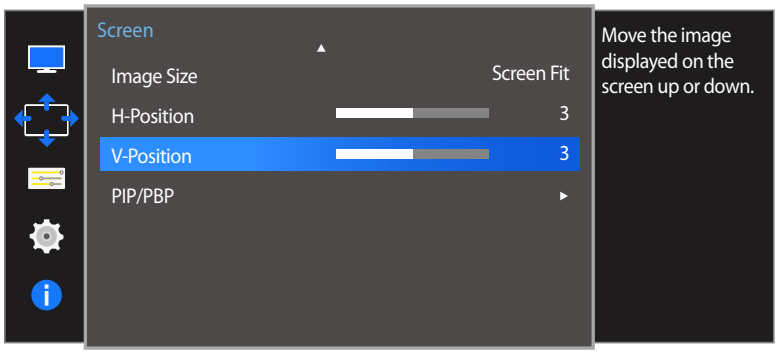
H-Position: Zaslon možete pomaknuti ulijevo ili udesno.

V-Position: Zaslon možete pomaknuti prema gore ili prema dolje.

— Taj je izbornik dostupan samo kada je značajka **Image Size** postavljena na **Screen Fit** u načinu rada **AV**.
Kada je ulazni signal 480P, 576P, 720P ili 1080P u načinu rada **AV**, a monitor može prikazivati na uobičajeni način, odaberite **Screen Fit** da biste prilagodili vodoravni položaj na razinama od 0 do 6.

— Nije raspoloživo kad je **PIP/PBP Mode** postavljen na **On**.





– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje značajki H-Position i V-Position

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se u položaj **H-Position** ili **V-Position** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Prilagodite **H-Position** ili **V-Position** pomicanjem gumba JOG ULIJEVO/UDESNO i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

PIP/PBP

Funkcija PIP (Slika u slici) dijeli zaslon na dva dijela. Jedan izvorni uređaj se prikazuje na glavnom zaslonu dok se istodobno drugi izvorni uređaj prikazuje u umetnutom prozoru.

Funkcija PBP (slika pored slike) dijeli zaslon na pola i prikazuje sadržaje s dva različita uređaja koji služe kao izvor signala istovremeno na lijevoj i desnoj strani zaslona.

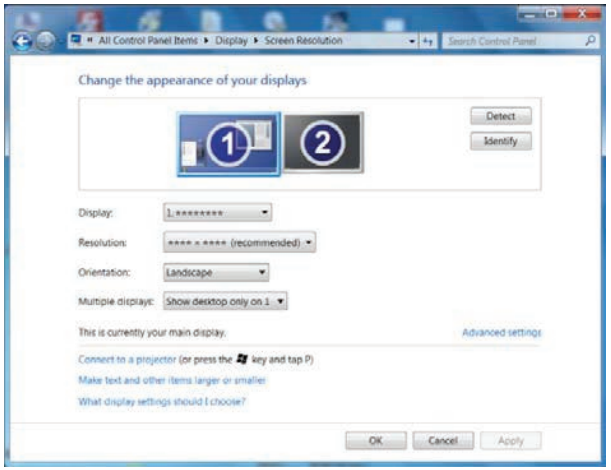
— Kompatibilna s operativnim sustavima Windows 7 i Windows 8.

— Funkcija **PIP/PBP** možda neće biti dostupna, ovisno o specifikacijama grafičke kartice koja se koristi. Ako se na zaslonu koji se nalazi u načinu rada **PIP/PBP** ne prikazuje slika, a odabrana je optimalna rezolucija, na računalu prijeđite u **Upravljačka ploča** ⟶ **Prikaz** ⟶ **Razlučivost zaslona** i pritisnite **Otkrij**. (Upute se temelje na sustavu Windows 7.) Ako se na zaslonu ne prikazuje slika kada je razlučivost optimalna, postavite je na 1280 x 1024.

— Zaslon može nakratko zatreperiti ili se pojaviti sa zakašnjenjem kada omogućite ili onemogućite funkciju **PIP/PBP** ili ako promijenite veličinu zaslona dok je funkcija **PIP/PBP** uključena.

Ovo se obično događa kada su osobno računalo i zaslon spojeni na dva ili više ulaznih izvora. To nema nikakvog utjecaja na učinkovitost zaslona.

Problem se uglavnom javlja prilikom zakašnjelosti u prijenosu videosignala na zaslon što ovisi o učinkovitosti grafičke kartice.

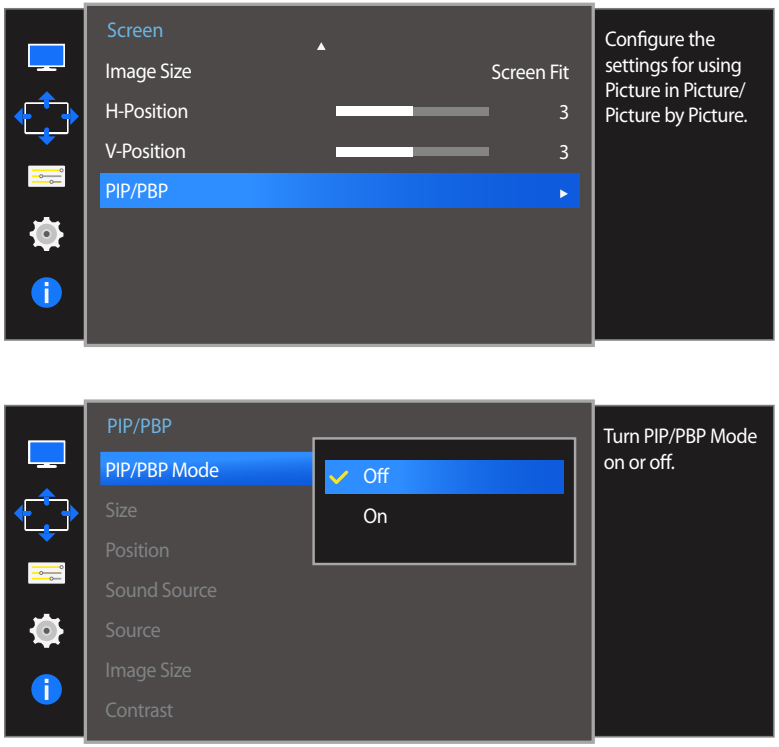


— Kako biste uživali u najboljoj kvaliteti slike, preporučujemo vam da koristite grafičku karticu koja podržava rezoluciju WQHD+ (3440 x 1440).

— Kada je omogućena funkcija **PIP/PBP**, razlučivost se neće moći automatski prebaciti na optimalne postavke zbog problema s kompatibilnošću između grafičke kartice i sustava Windows.

Postavite **PIP/PBP Mode** na **Off** ili ručno prebacite rezoluciju na optimalne postavke unutar sučelja Windows.

Konfiguriranje PIP/PBP Mode



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Uključivanje ili isključivanje funkcije **PIP/PBP Mode**.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

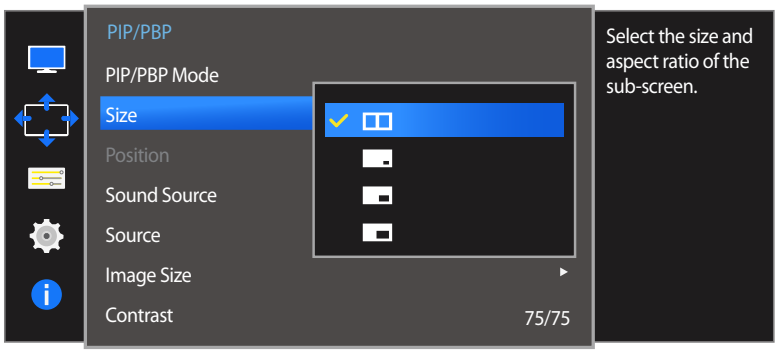
4 Pomaknite se na **PIP/PBP Mode** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Off** / **On**

5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

6 Primijenit će se odabrana opcija.

Konfiguriranje Size



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Odaberite veličinu i proporcije podzaslona.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

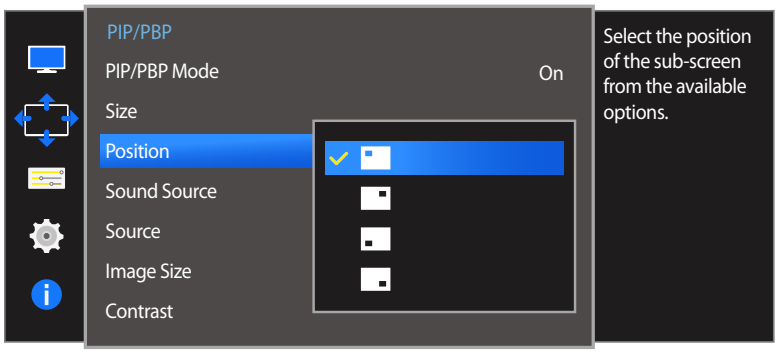
4 Pomaknite se na **Size** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- : Odaberite slikovnu ikonu ako želite koristiti način rada PBP kada je optimalna rezolucija na lijevoj i desnoj strani zaslona 1720 x 1440 (širina x visina).
- : Odaberite slikovnu ikonu ako želite koristiti način rada PIP kada je optimalna rezolucija podzaslona 720 x 480 (širina x visina).
- : Odaberite slikovnu ikonu ako želite koristiti način rada PIP kada je optimalna rezolucija podzaslona 1280 x 720 (širina x visina).
- : Odaberite slikovnu ikonu ako želite koristiti način rada PIP kada je optimalna rezolucija podzaslona 1720 x 720 (širina x visina).

5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

6 Primijenit će se odabrana opcija.

Konfiguriranje Position



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Odaberite položaj podzaslona putem dostupnih mogućnosti.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite se na **Position** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- / / /

— Nije dostupna kada je odabran način PBP.

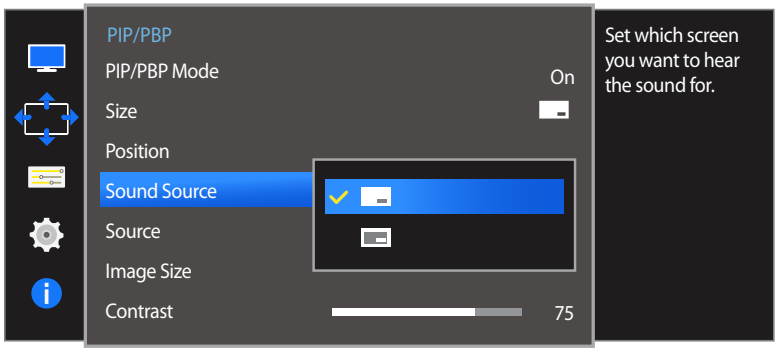
— Ako ulazni signal nije stabilan, slika na zaslonu može podrhtavati.

5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

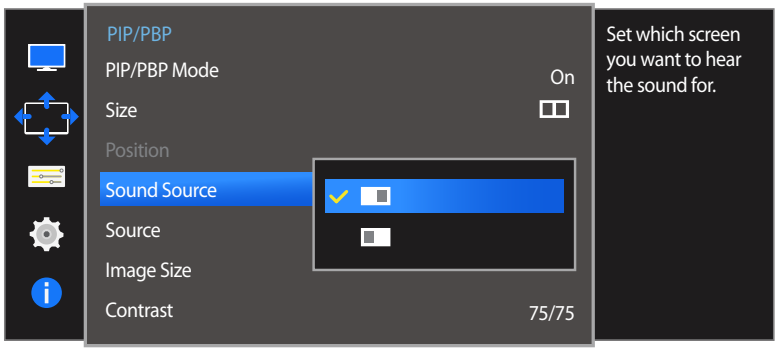
6 Primijenit će se odabrana opcija.

Konfiguriranje Sound Source

Način rada PIP



Način rada PBP



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Podesite zaslon s kojeg želite da se zvuk reproducira.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite se na **Sound Source** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- Način rada PIP: /
- Način rada PBP: /

— Bijelo područje na ikoni znači da **Sound Source** dolazi s glavnog zaslona/podzaslona ili lijevog/desnog zaslona.

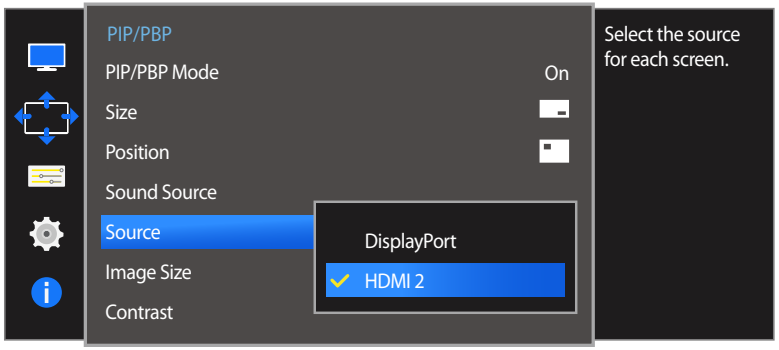
5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

6 Primijenit će se odabrana opcija.

Konfiguriranje Source

PIP način rada

(dostupno u načinu rada PIP(Size / /))



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Odaberite izvor za svaki zaslon.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite gumb JOG gore ili dolje da biste odabrali **Source** i zatim pritisnite gumb JOG.

- **DisplayPort** / **HDMI 1** / **HDMI 2**

5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

6 Primijenit će se odabrana opcija.

— Ulazni signal za promjene na glavnom zaslonu.

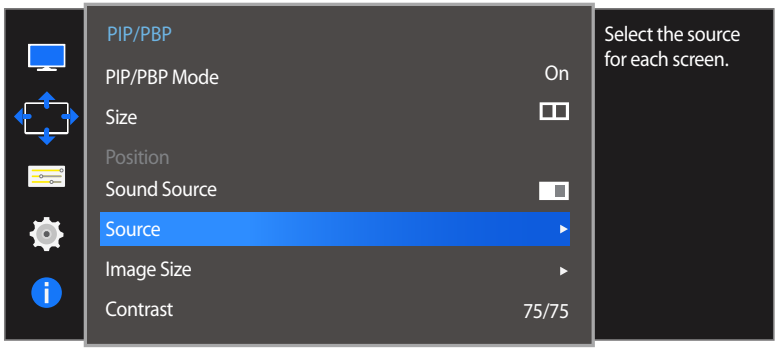
— Osim trenutnog ulaznog signala, koji ne možete odabrati, moguć je odabir dva druga ulazna signala.

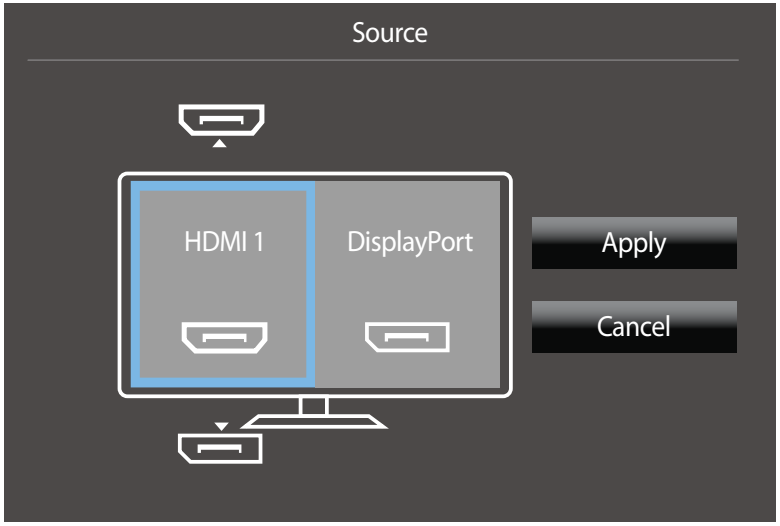
— Ako ulazni signal nije stabilan, slika na zaslonu može podrhtavati.

— Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG ULIJEVO odaberite ikonu i zatim pritisnite gumb JOG. Glavni će se zaslon uključiti sljedećim redoslijedom: **DisplayPort** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.

PBP način rada

(dostupno u načinu rada PBP(Size))





– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Odaberite izvore ulaznog signala za uređaje prikazane na glavnom zaslonu i podzaslonima.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite gumb JOG gore ili dolje da biste odabrali **Source** i zatim pritisnite gumb JOG.

- **DisplayPort** / **HDMI 1** / **HDMI 2**

5 Odaberite lijevi/desni vanjski ulazni signal pomicanjem gumba JOG NAVIŠE ili NANIŽE.

6 Pomaknite gumb JOG ULIJEVO/UDESNO kako biste odabrali **Apply** i zatim pritisnite gumb JOG. Pritiskom na gumb JOG nakon što ste odabrali **Cancel** bit će poništena konfiguracija **Source** i izvršen povratak na izbornik kontrole **PIP/PBP**.

— Ulazni signal za promjene na glavnom zaslonu.

— Ako ulazni signal nije stabilan, slika na zaslonu može podrhtavati.

— Radnja se ne može izvršiti kada je ulazni signal isti za lijevi i desni zaslon.

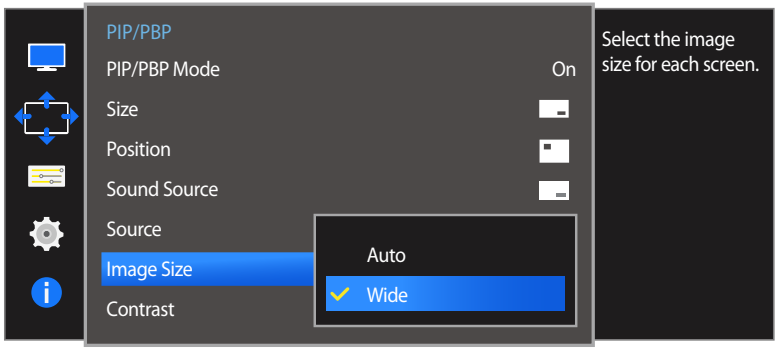
— Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG ULIJEVO odaberite ikonu i zatim pritisnite gumb JOG. Prikazat će se isti izbornik za podešavanje izvora PBP.

Konfiguriranje Image Size

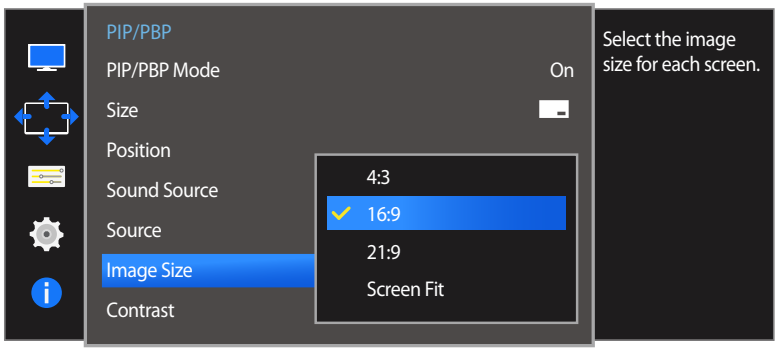
PIP način rada

(dostupno u načinu rada PIP(Size / /))

U načinu rada PC



U načinu rada AV



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Odaberite veličinu slike za podzaslon.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite gumb JOG gore ili dolje da biste odabrali **Image Size** i zatim pritisnite gumb JOG.

(dostupno u načinu rada PIP(Size / /))

U načinu rada PC

- **Auto**: Prikaz slike u skladu s proporcijama slike za svaki pojedini zaslon iz izvora ulaznog signala.
- **Wide**: Prikaz slike preko cijelog zaslona neovisno o proporcijama slike za svaki pojedini zaslon iz izvora ulaznog signala.

U načinu rada AV

- **4:3**: Prikaz slike na podzaslonu u proporciji 4:3. Ta je mogućnost prikladna za videozapise i standardni televizijski program.
- **16:9**: Prikaz slike na podzaslonu u proporciji 16:9.
- **21:9**: Prikaz slike na podzaslonu u proporciji 21:9.
- **Screen Fit**: Prikaz slike s podzaslona u izvornoj proporciji bez ikakvog rezanja.

— Funkcija možda neće biti podržana ovisno o priključnicama na proizvodu.

— Po ispunjenju sljedećih uvjeta moguće je promijeniti veličinu zaslona.

- Digitalni izlazni uređaj povezan je pomoću HDMI/DP kabela.
- Ulazni signal je 480p, 576p, 720p ili 1080p, a monitor može prikazivati na uobičajeni način (samo neki modeli podržavaju sve te signale).
- Može se postaviti samo kada vanjski ulazni signal povežete pomoću HDMI, DP kabela i **PC/AV Mode** postavite na **AV**.

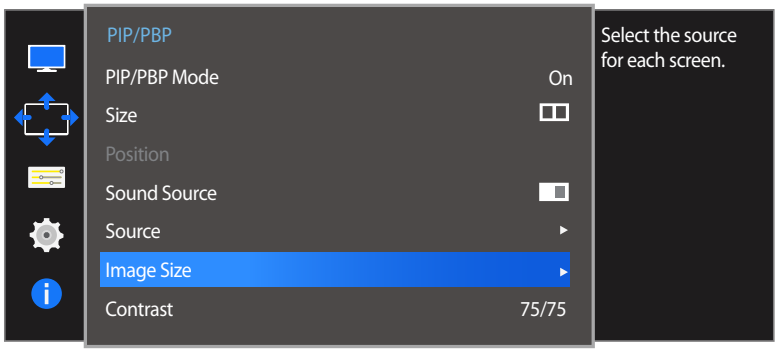
5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

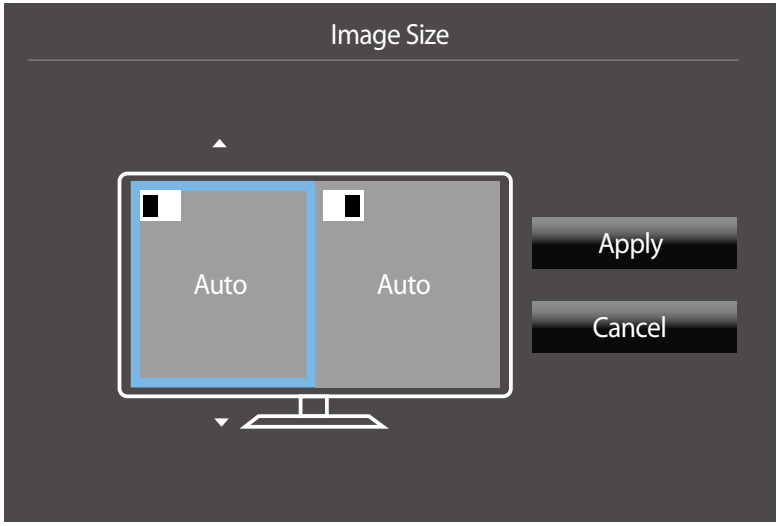
6 Primijenit će se odabrana opcija.

PBP način rada

(dostupno u načinu rada PBP(Size))

U načinu rada PC





– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

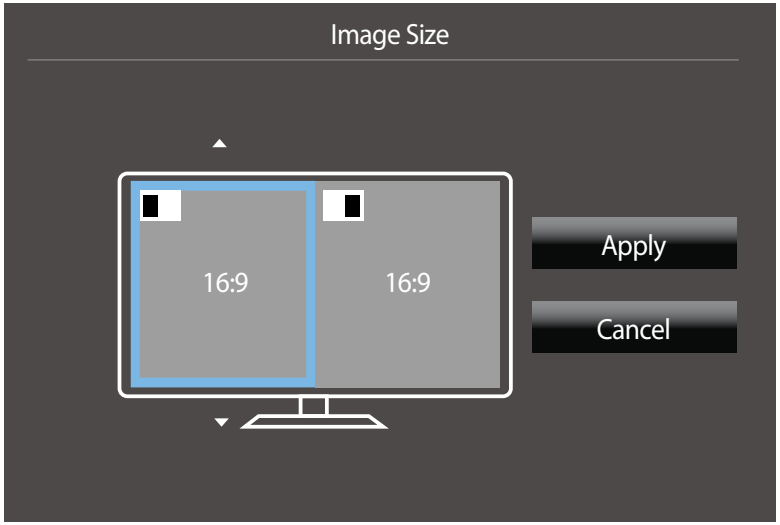
Postavite **Image Size** za svaki od podijeljenih zaslona.

1. Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.
2. Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
3. Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
4. Pomaknite gumb JOG gore ili dolje da biste odabrali **Image Size** i zatim pritisnite gumb JOG.

U načinu rada PC

- **Auto**: Prikaz slike u skladu s proporcijama slike za svaki pojedini zaslon iz izvora ulaznog signala.
- **Wide**: Prikaz slike preko cijelog zaslona neovisno o proporcijama slike za svaki pojedini zaslon iz izvora ulaznog signala.

U načinu rada AV



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

U načinu rada AV

- **4:3**: Prikaz slike na podzaslonu u proporciji 4:3. Ta je mogućnost prikladna za videozapise i standardni televizijski program.
- **16:9**: Prikaz slike na podzaslonu u proporciji 16:9.
- **21:9**: Prikaz slike na podzaslonu u proporciji 21:9.
- **Screen Fit**: Prikaz slike s podzaslona u izvornoj proporciji bez ikakvog rezanja.

— Funkcija možda neće biti podržana ovisno o priključnicama na proizvodu.

— Po ispunjenju sljedećih uvjeta moguće je promijeniti veličinu zaslona.

- Digitalni izlazni uređaj povezan je pomoću HDMI/DP kabela.
- Ulazni signal je 480p, 576p, 720p ili 1080p, a monitor može prikazivati na uobičajeni način (samo neki modeli podržavaju sve te signale).
- Može se postaviti samo kada vanjski ulazni signal povežete pomoću HDMI, DP kabela i **PC/AV Mode** postavite na **AV**.

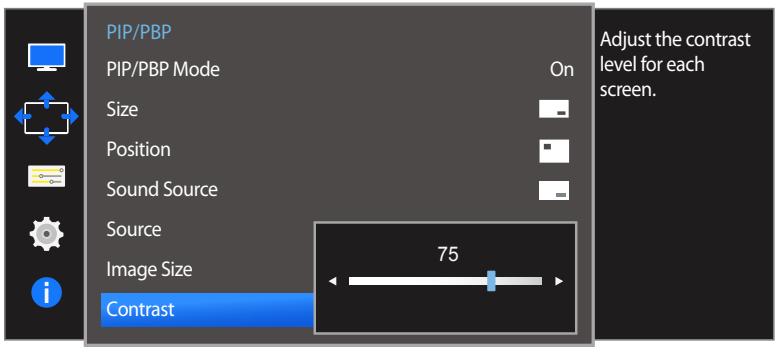
5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću gumba JOG i zatim pritisnite gumb JOG.

6 Primijenit će se odabrana opcija.

Konfiguriranje Contrast

PIP način rada

(dostupno u načinu rada PIP(Size / /))



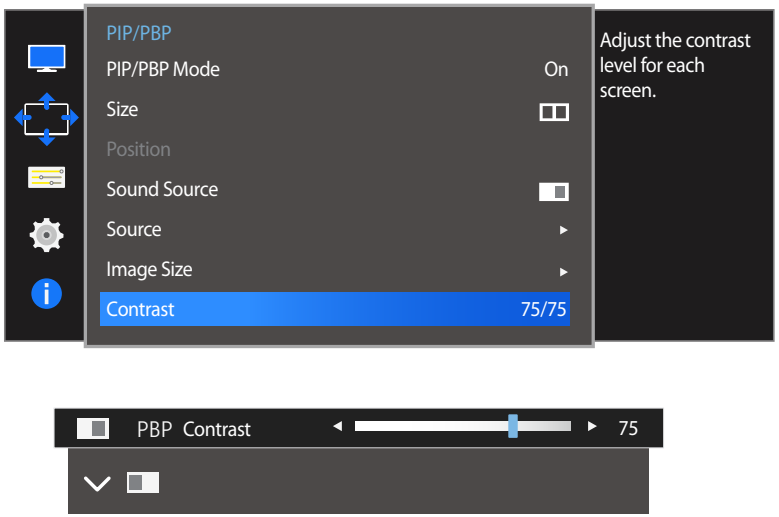
– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Podesite razinu kontrasta za podzaslon.

1. Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.
2. Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
3. Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
4. Pomaknite gumb JOG gore ili dolje da biste odabrali **Contrast** i zatim pritisnite gumb JOG.
5. Prilagodite **Contrast** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.
6. Primijenit će se odabrana opcija.

PBP način rada

(dostupno u načinu rada PBP(Size))



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Podesite razinu kontrasta za svaki pojedini zaslon.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Screen** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **PIP/PBP** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite gumb JOG gore ili dolje da biste odabrali **Contrast** i zatim pritisnite gumb JOG.

5 Prilagodite **Contrast** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.

6 Primijenit će se odabrana opcija.

Poglavlje 06
Koordiniranje OSD-a

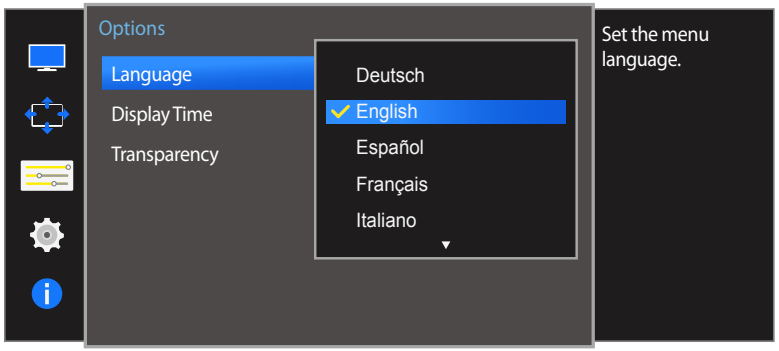
Dostupan je detaljan opis svih funkcija. Pojedinosti potražite u svojem uređaju.

Language

Postavite jezik izbornika.

— Promjena postavke jezika primijenit će se samo na prikazu zaslonskog izbornika.

— Neće se primijeniti na drugim funkcijama na računalu.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Language

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Options** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Language** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

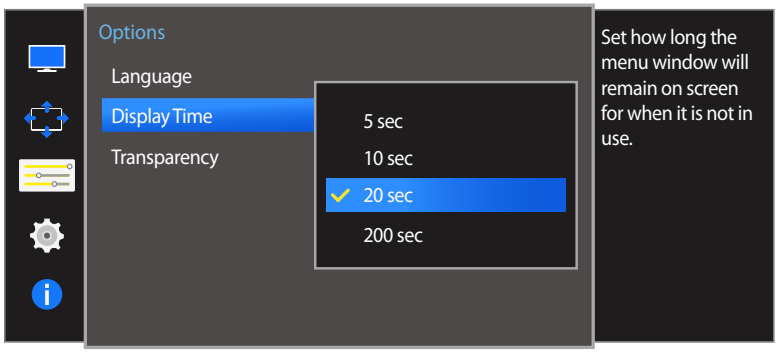
4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Display Time

Zaslonski izbornik (Onscreen Display, OSD) možete postaviti da automatski nestaje ako se ne koristi u navedenom razdoblju.

Mogućnost **Display Time** omogućuje navođenje vremena nakon kojeg će zaslonski izbornik nestajati.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Display Time

1 Kada se prikaže Vodič za funkcijske tipke, odaberite da biste prikazali odgovarajući zaslon s izbornikom.

2 Pomaknite se na **Options** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Display Time** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

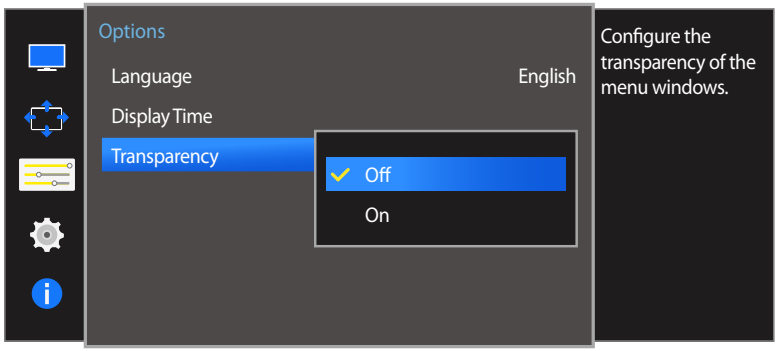
- **5 sec** / **10 sec** / **20 sec** / **200 sec**

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Transparency

Postavite razinu prozirnosti prozora izbornika.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Promjena opcije Transparency

1 Kada se prikaže Vodič za funkcijske tipke, odaberite da biste prikazali odgovarajući zaslon s izbornikom.

2 Pomaknite se na **Options** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Transparency** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Off** / **On**

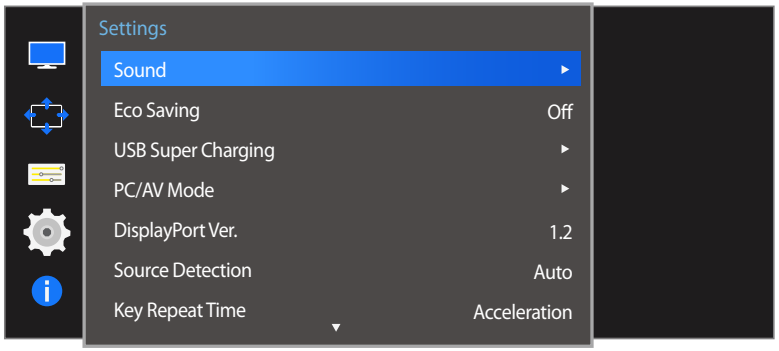
4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

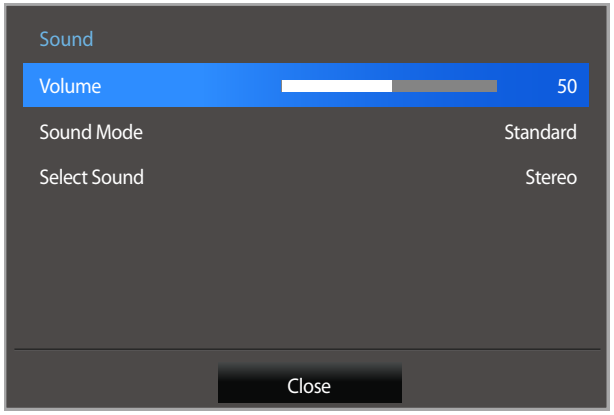
5 Primijenit će se odabrana opcija.

Poglavlje 07
Postavljanje i vraćanje na izvorno

Dostupan je detaljan opis svih funkcija. Pojedinosti potražite u svojem uređaju.

Sound





– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Volume

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

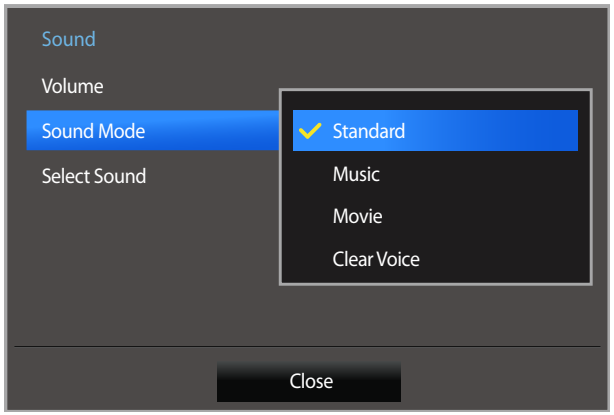
2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Sound** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Prilagodite **Volume** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Konfiguriranje Sound Mode



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Sound** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

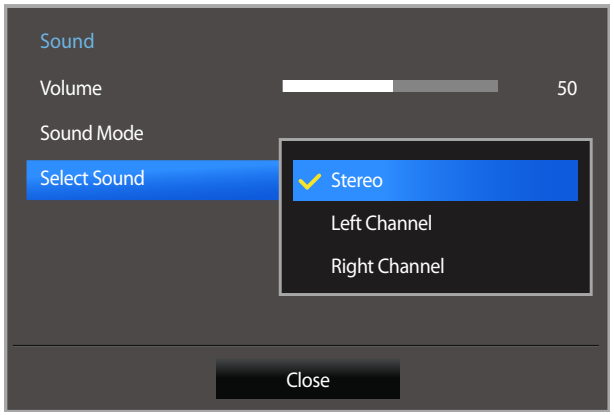
4 Pomaknite se na **Sound Mode** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Standard**: odabire normalni zvuk.
- **Music**: više naglašava glazbu nego glasove.
- **Movie**: najbolji zvuk za filmove.
- **Clear Voice**: više naglašava glasove od drugih zvukova.

5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

6 Primijenit će se odabrana opcija.

Konfiguriranje Select Sound



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Sound** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite se na **Select Sound** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Stereo**: Omogućite reprodukciju zvuka iz lijevih i desnih zvučnika.
- **Left Channel**: Postavite lijevi i desni zvučnik na reprodukciju samo lijevog kanala izvora zvuka.
- **Right Channel**: Postavite lijevi i desni zvučnik na reprodukciju samo desnog kanala izvora zvuka.

5 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

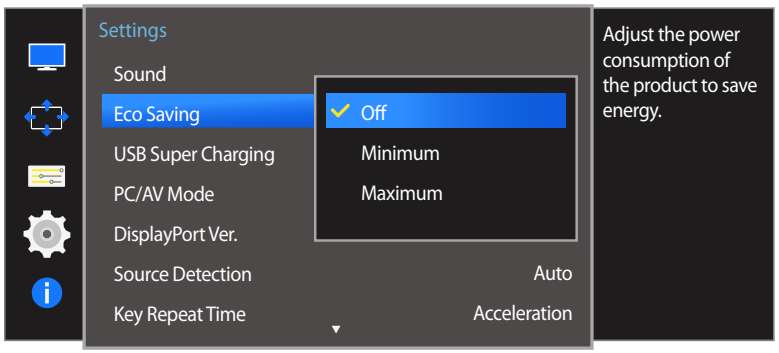
6 Primijenit će se odabrana opcija.

Eco Saving

Funkcija **Eco Saving** smanjuje potrošnju energije kontroliranjem električne struje koju koristi zaslon monitora.

— Ta mogućnost nije dostupna kada je SAMSUNG MAGIC**Bright** u načinu prikaza **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Game Mode**.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Eco Saving

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Eco Saving** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

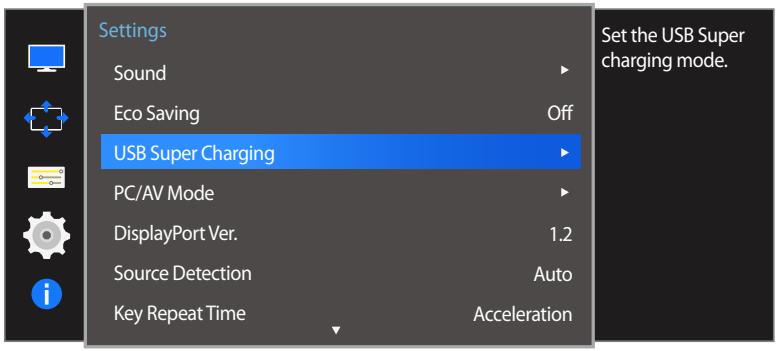
- **Off**: Deaktiviranje funkcije **Eco Saving**.
- **Minimum**: Promjena potrošnje energije na 50% zadane razine.
- **Maximum**: Promjena potrošnje energije na 75% zadane razine.

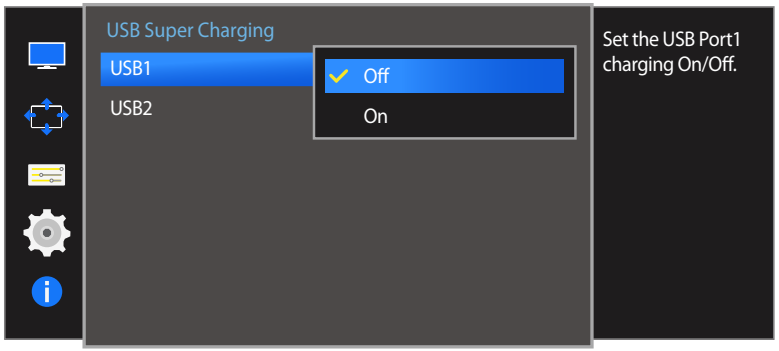
4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

USB Super Charging

Brzo napunite bateriju povezanog uređaja koji služi kao izvor signala korištenjem USB 3.0 priključka na proizvodu.





– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

— Postavljanjem značajke **USB Super Charging** na **On** tijekom prijenosa podataka prekida se prijenos podataka. Ako **USB Super Charging** postavite na **Off**, bit će dostupna standardna značajka punjenja i prijenosa podataka.

— Brzo punjenje moguće je samo pomoću priključaka SS 1 i SS 2. Pomoću njih se uređaji pune brže nego pomoću uobičajenih USB priključaka. Brzina ovisi o priključenim uređajima.

Konfiguriranje USB Super Charging

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **USB Super Charging** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Off**: Isključivanje značajke **USB Super Charging**.
- **On**: Omogućite funkciju brzog punjenja uređaja koji služi kao izvor signala povezanog s USB 3.0 priključkom.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

— Podržan način punjenja putem USB priključka

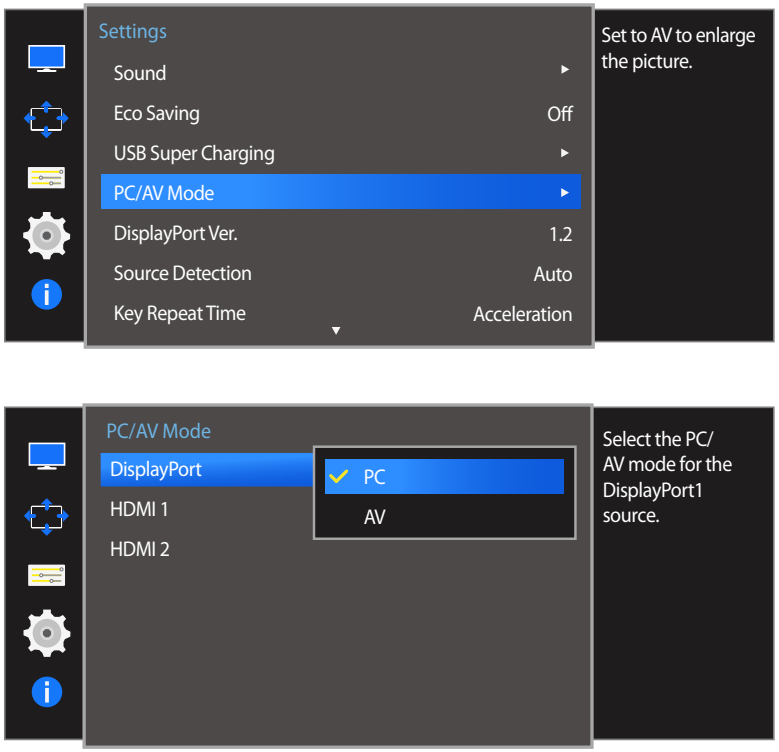
— Standardno punjenje putem USB priključka: 5 V, do 900 mA (uključujući USB 3.0)

— Brzo punjenje putem USB priključka: 5 V, do 1,5 A
(Izlazni priključci mogu biti različiti, ovisno o specifikacijama uređaja.)

PC/AV Mode

Postavite **PC/AV Mode** na **AV**. Veličina slike će se povećati.

Ova je opcija korisna prilikom gledanja filmova.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

— Isporučuje se samo sa širokokutnim modelima kao što su modeli s omjerom stranica 16:9 ili 16:10.

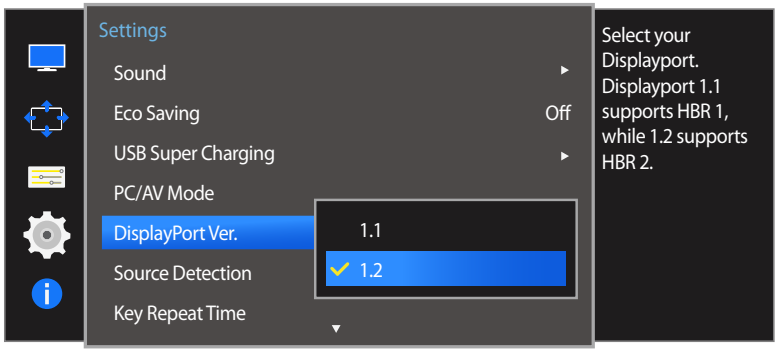
— Ako je monitor u načinu rada **HDMI 1**, **HDMI 2** ili **DisplayPort**, a na zaslonu se prikazuje **Check Signal Cable** ili se aktivira način rada za štednju energije, pritisnite gumb JOG da biste prikazali zaslon s funkcijskim tipkama, a zatim odaberite ikonu . Možete odabrati postavke **PC** ili **AV**.

Konfiguriranje PC/AV Mode

1. Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.
2. Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
3. Pomaknite se na **PC/AV Mode** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
4. Pomaknite se na **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
   - Kada je povezan s računalom, postavite na "PC".
   - Kada je povezan s AV uređajem, postavite na "AV".
5. Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.
6. Primijenit će se odabrana opcija.

DisplayPort Ver.

Odaberite priključak za zaslon. Priključak za zaslon 1.1 podržava brzinu 1, dok 1.2 podržava brzinu 2.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

— Nepravilne postavke mogu izazvati zatamnjenje zaslona. Ako se to dogodi, provjerite specifikacije uređaja.

— Ako je monitor u načinu rada **HDMI 1**, **HDMI 2** ili **DisplayPort**, a na zaslonu se prikazuje **Check Signal Cable** ili se aktivira način rada za štednju energije, pritisnite gumb JOG da biste prikazali zaslon s funkcijskim tipkama, a zatim odaberite ikonu . Možete odabrati **1.1** ili **1.2**.

Konfiguriranje DisplayPort Ver.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **DisplayPort Ver.** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

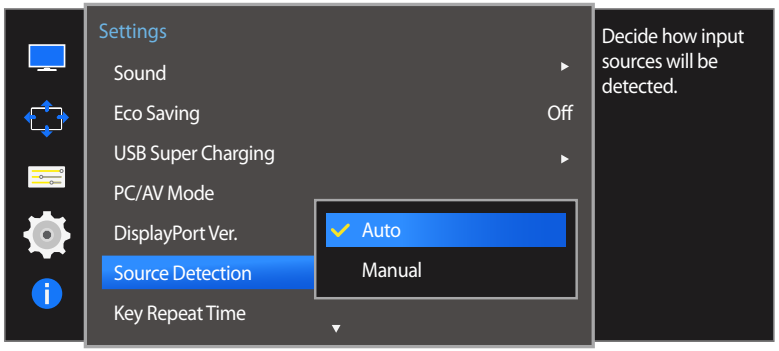
- **1.1** / **1.2**

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Source Detection

Aktivirajte **Source Detection**.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Source Detection

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Source Detection** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

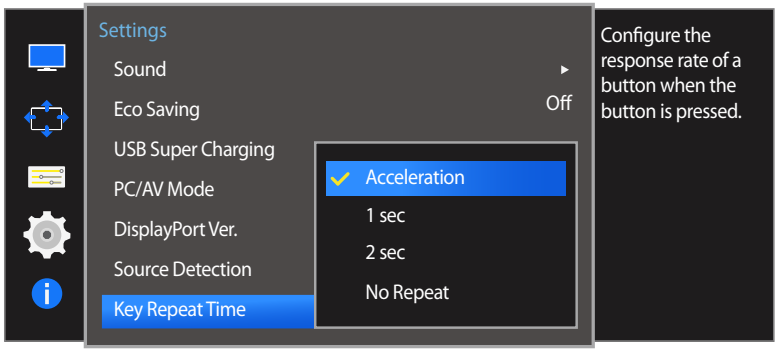
- **Auto**: Izvor ulaznog signala bit će automatski prepoznat.
- **Manual**: ručni odabir izvora ulaznog signala.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Key Repeat Time

Možete upravljati brzinom odaziva gumba kada je gumb pritisnut.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Key Repeat Time

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Key Repeat Time** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

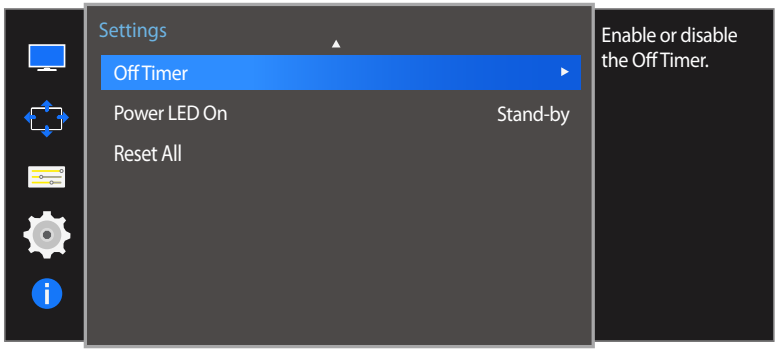
- Možete odabrati **Acceleration**, **1 sec** ili **2 sec**. Ako odaberete **No Repeat**, naredba reagira samo jedanput kada pritisnete gumb.

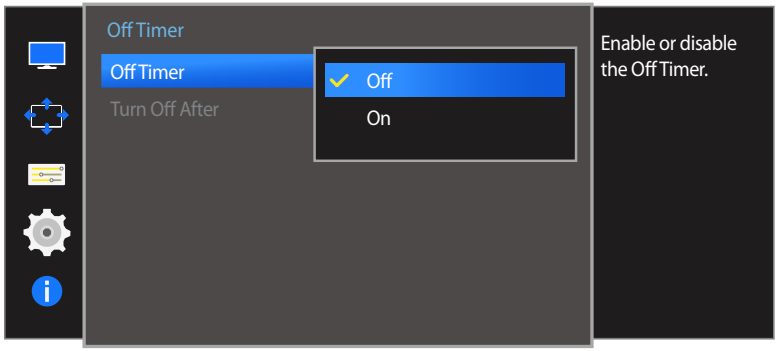
4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Off Timer

Proizvod možete postaviti tako da se automatski isključuje.





– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Off Timer

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

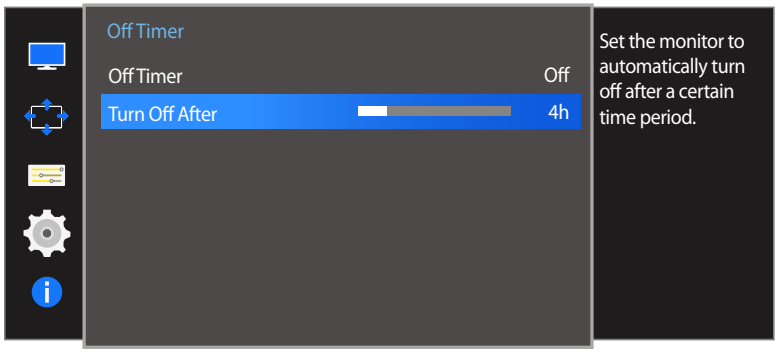
2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Off Timer** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

- **Off**: deaktiviranje automatskog isključivanja monitora nakon određenog vremena.
- **On**: aktiviranje automatskog isključivanja monitora nakon određenog vremena.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Turn Off After

— Ta je mogućnost dostupna kada je mogućnost **Off Timer** postavljena na **On**.

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Off Timer** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite se na **Turn Off After** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Prilagodite **Turn Off After** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.

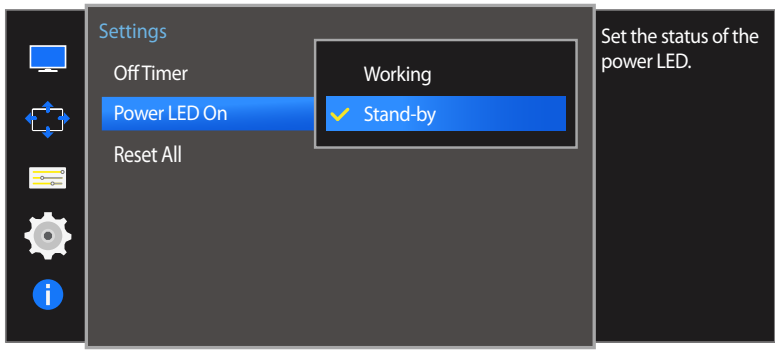
6 Primijenit će se odabrana opcija.

— Automatsko isključivanje nakon određenog vremena može se postaviti u rasponu od 1 do 23 sata. Monitor će se automatski isključiti nakon navedenog broja sati.

— Kod proizvoda namijenjenih određenim tržištima postavka **Off Timer** automatski se aktivira 4 sata nakon uključivanja proizvoda. To je u skladu s propisima u vezi s napajanjem. Ako ne želite da se mjerač vremena aktivira, idite na **MENU** → **Settings** i postavite **Off Timer** na **Off**.

Power LED On

Konfigurirajte postavke da biste omogućili ili onemogućili LED žaruljicu napajanja koja se nalazi na donjem dijelu proizvoda.



– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje Power LED On

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Power LED On** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

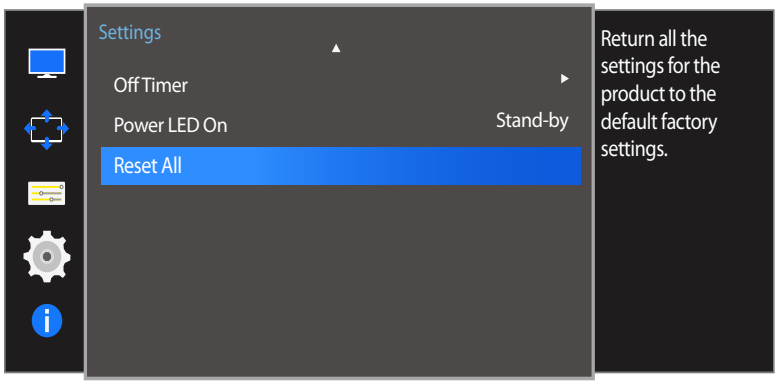
- **Working**: LED žaruljica napajanja uključena je kada je proizvod uključen.
- **Stand-by**: LED žaruljica napajanja uključena je kada je proizvod isključen.

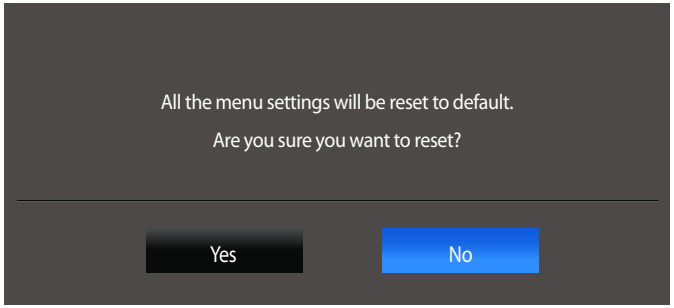
4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Reset All

Sve postavke monitora možete vratiti na zadane tvorničke vrijednosti.





– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Inicijalizacija postavki (Reset All)

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Settings** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

3 Pomaknite se na **Reset All** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

4 Pomaknite se na željenu mogućnost pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG i pritisnite gumb JOG.

5 Primijenit će se odabrana opcija.

Poglavlje 08
Izbornik Information i drugi izbornici

Dostupan je detaljan opis svih funkcija. Pojedinosti potražite u svojem uređaju.

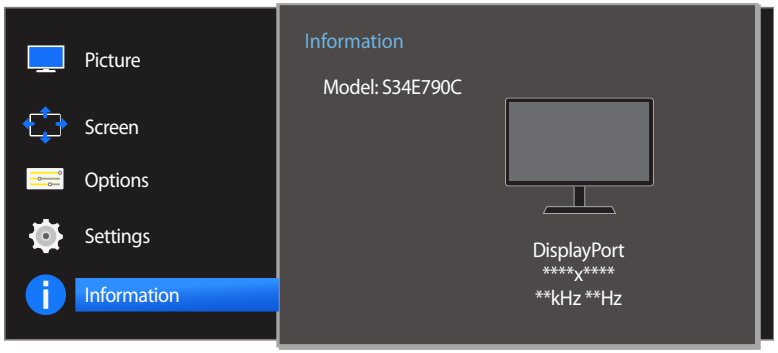
Information

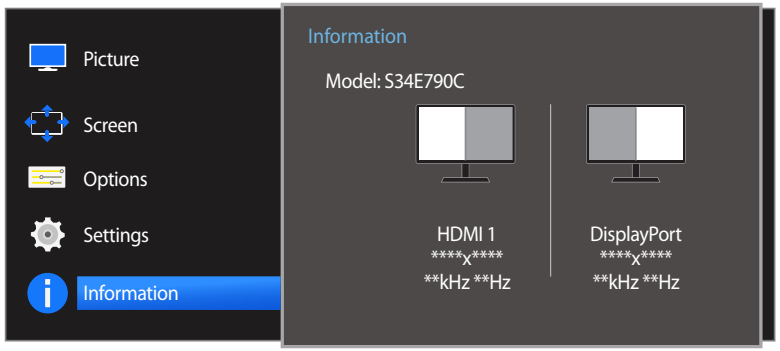
Možete prikazati podatke o trenutačnoj izvoru ulaznog signala, frekvenciji i razlučivosti.

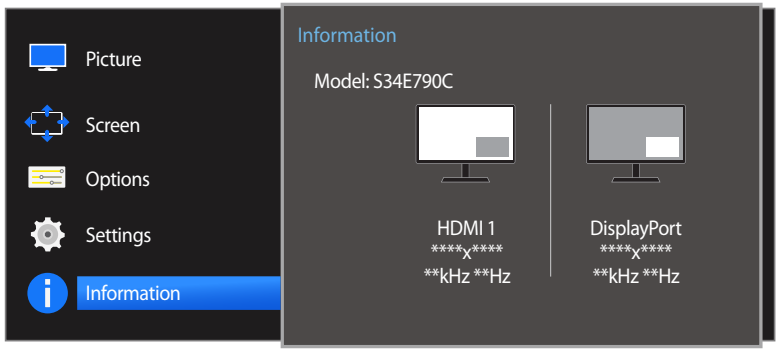
Prikaz izbornika Information

1 Kada se pojavi vodič za funkcijske tipke, pomicanjem gumba JOG prema gore odaberite . Zatim pritisnite gumb JOG.

2 Pomaknite se na **Information** pomoću funkcije GORE/DOLJE gumba JOG i pritisnite gumb JOG. Pojavit će se trenutni izvor ulaznog signala, frekvencija i razlučivost.







– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Konfiguriranje postavki Brightness, Contrast i Sharpness na početnom zaslonu

Ako nije prikazan OSD izbornik, postavke **Brightness**, **Contrast** ili **Sharpness** možete prilagoditi pomicanjem gumba JOG prema gore ili dolje.

– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Brightness

— Taj izbornik nije dostupan kada je značajka SAMSUNG MAGIC**Bright** postavljena na način rada **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Eco Saving**.

Contrast

— Taj izbornik nije dostupan kada je SAMSUNG MAGIC**Bright** u načinu rada **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Game Mode**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je **PIP/PBP Mode On** i kada je **Size** u ▪▪ (načinu rada PBP).

Sharpness

— Taj izbornik nije dostupan kada je SAMSUNG MAGIC**Bright** u načinu rada **Cinema** ili **Dynamic Contrast**.

— Taj izbornik nije dostupan kada je omogućena značajka **Game Mode**.

— Nije raspoloživo kad je **PIP/PBP Mode** postavljen na **On**.

1 Pomaknite gumb JOG NAVIŠE ili NANIŽE kako biste odabrali **Brightness**, **Contrast** ili **Sharpness**.

2 Pomaknite gumb JOG ULIJEVO ili UDESNO kako biste podesili postavke **Brightness**, **Contrast** ili **Sharpness**.

Konfiguriranje opcije Volume na početnom zaslonu

Ako nije prikazan OSD izbornik, postavku **Volume** možete prilagoditi pomicanjem gumba JOG ulijevo ili udesno.

– Prikazana slika može se razlikovati ovisno o modelu.

Volume

1 Prilagodite **Volume** pomoću funkcije LIJEVO/DESNO gumba JOG.

— Ako je kvaliteta zvuka povezanog ulaznog uređaja slaba, funkcija Auto Mute na proizvodu može isključiti zvuk ili uzrokovati isprekidan zvuk ako koristite slušalice s mikrofonom ili zvučnike. Ulaznu glasnoću za ulazni uređaj postavite na barem 20% te upravljajte glasnoćom pomoću kontrole glasnoće (LIJEVO/DESNO gumba JOG) na proizvodu.

- Što je Auto Mute?
  Funkcija isključuje zvuk radi poboljšanja kvalitete zvuka ako je prisutna statika ili ako je ulazni signal slab, obično uslijed problema s glasnoćom ulaznog uređaja.

Poglavlje 09
Instaliranje softvera

Easy Setting Box

Easy Setting Box

Easy Setting Box korisnicima omogućava dijeljenje zaslona na više dijelova.

Instaliranje softvera

1 Umetnite instalacijski CD u CD-ROM pogon.

2 Odaberite program za postavljanje funkcije **Easy Setting Box**.

— Ako se skočni prozor i softverska instalacija ne prikazuju na glavnom zaslonu, pronađite i dvaput pritisnite instalacijsku datoteku za **Easy Setting Box** na CD-ROM mediju.

3 Kada se prikaže čarobnjak za instalaciju, pritisnite **Next**.

4 Kako biste nastavili s instalacijom slijedite upute na zaslonu.

— Softver možda neće raditi kako treba ako ne pokrenete računalo ponovno nakon instalacije.

— Ikona **Easy Setting Box** možda se neće prikazati ovisno o računalnom sustavu i specifikacijama uređaja.

— Ako se ikona prečaca ne prikaže, pritisnite tipku F5.

Ograničenja i problemi s instalacijom (Easy Setting Box)

Na instalaciju funkcije **Easy Setting Box** možda će utjecati grafička kartica, matična ploča i mrežno okruženje.

Sistemski preduvjeti

Operativni sustav

- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit
- Windows 8,1 32Bit/64Bit

Hardver

- Najmanje 32 MB memorije
- Najmanje 60 MB slobodnog prostora na tvrdom disku

Uklanjanje softvera

Pritisnite **Start**, odaberite **Postavke**/**Upravljačka ploča**, a zatim dvaput pritisnite **Dodavanje ili uklanjanje programa**.

Na popisu programa odaberite **Easy Setting Box** i pritisnite gumb **Dodaj/Izbriši**.

Poglavlje 10
Vodič za rješavanje problema

Preduvjeti prije obraćanja Samsungovu centru za pomoć korisnicima

Prije obraćanja centru tvrtke Samsung za korisničku podršku testirajte svoj proizvod na sljedeći način. Ako se problem nastavi pojavljivati, obratite se centru tvrtke Samsung za korisničku podršku.

Testiranje proizvoda

Primjenom funkcije za testiranje proizvoda provjerite radi li proizvod pravilno.

Ako je zaslon isključen, a indikator napajanja trepće premda je monitor pravilno povezan s računalom, izvedite samodijagnostički test.

1 Isključite računalo i proizvod.

2 Izvucite kabel iz monitora.

3 Uključivanje proizvoda.

4 Ako se pojavi poruka **Check Signal Cable**, monitor funkcionira normalno.

Ako je zaslon i dalje prazan, provjerite računalni sustav, video kontroler i kabel.

Provjera rezolucije i frekvencije

Za ulazni signal razlučivosti veće od podržane (pogledajte Tablica standardnih ulaznih signala) nakratko će se pojaviti poruka **Not Optimum Mode**.

— Prikazana razlučivost ovisi o proizvodu i sistemskim postavkama računala.

Provjerite sljedeće.

Problem u instalaciji (način rada s računalom)

Problemi	Rješenja
Zaslon se neprestano uključuje i isključuje.	Provjerite jesu li monitor i računalo pravilno povezani kabelom i jesu li priključci čvrsto utaknuti.
Kada s proizvodom i računalom povežete HDMI ili HDMI-DVI kabel, na sve četiri strane zaslona nalaze se prazni prostori.	Pojavljivanje praznog prostora na zaslonu nije povezano s proizvodom. Pojavljivanje praznih prostora na zaslonu uzrokuje računalo ili grafička kartica. Kako biste otklonili taj problem, u postavkama za HDMI ili DVI podesite veličinu slike u skladu s grafičkom karticom. Ako na izborniku postavki grafičke kartice ne postoji opcija za podešavanje veličine zaslona, ažurirajte upravljački program grafičke kartice na najnoviju verziju. (Dodatne pojedinosti o podešavanju postavki zaslona zatražite od proizvođača grafičke kartice ili računala.)

Problem sa zaslonom

Problemi	Rješenja
LED indikator napajanja je isključen. Zaslon se ne može uključiti.	Provjerite je li kabel za napajanje ispravno povezan.
Pojavljuje se poruka Check Signal Cable.	Provjerite je li kabel pravilno priključen na monitor.
	Provjerite je li uređaj povezan s proizvodom uključen.
Not Optimum Mode je prikazan.	Ta se poruka pojavljuje kad su razlučivost ili frekvencija signala iz grafičke kartice veći od maksimalnih vrijednosti za proizvod.
	Promijenite maksimalnu razlučivost i frekvenciju u skladu s mogućnostima monitora prema tablici standardnih ulaznih signala (str.83).
Slika na zaslonu izgleda iskrivljeno.	Provjerite kabelsku vezu s proizvodom.

Problemi	Rješenja
Slika na zaslonu nije čista. Slika na zaslonu je mutna.	Iskopčajte svu dodatnu opremu (produžni kabel za video itd.) i pokušajte ponovo.
	Postavite rezoluciju i frekvenciju na preporučenu razinu.
Slika na zaslonu izgleda nestabilno i podrhtava. **Na zaslonu se pojavljuju sjene ili dvostruke slike.**	Provjerite nalaze li se rezolucija i frekvencija računala unutar raspona rezolucije i frekvencije kompatibilnih s proizvodom. Nakon toga prema potrebi promijenite postavke, pri čemu kao pomoć možete koristiti tablicu standardnih načina rada signala (str.83) u ovom priručniku i izbornik **Information** na proizvodu.
Slika na zaslonu je presvijetla. Slika na zaslonu je pretamna.	Prilagodite **Brightness** i **Contrast**.
Boje na zaslonu nisu ujednačene.	Promijenite postavke mogućnosti **Color**
Boje na zaslonu imaju sjene i iskrivljene su.	Promijenite postavke mogućnosti **Color**
Bijela boja ne zapravo ne izgleda bijelo.	Promijenite postavke mogućnosti **Color**
Na zaslonu nema slike, a LED indikator treperi svakih 0,5 do 1 sekunde.	Proizvod je u načinu rada za uštedu energije.
	Pritisnite bilo koju tipku na tipkovnici ili pomaknite miš za povratak na prethodni zaslon.
Tekst je nejasan.	Ako koristite operacijski sustav Windows (npr. Windows 7, Windows 8 ili Windows 8.1): Kliknite **Upravljačka ploča** ⟶ **Fontovi** ⟶ **Prilagodba ClearType teksta** i promijenite **Uključi ClearType**.
Reprodukcija videozapisa je isprekidana.	Reprodukcija velikih videodatoteka visoke rezolucije može biti isprekidana. Razlog može biti to što reproduktor videozapisa nije optimiziran za reprodukciju s računala. Pokušajte reproducirati datoteku na nekom drugom reproduktoru videozapisa.

Problem sa zvukom

Problemi	Rješenja
Nema zvuka.	Provjerite je li dobro priključen audiokabel ili prilagodite glasnoću.
	Provjerite jačinu zvuka.
Jačina zvuka je premala.	Podešavanje jačine zvuka.
	Ako je jačina zvuka premala i nakon što ste je postavili na najvišu razinu, podesite jačinu zvuka na zvučnoj kartici računala ili u softveru.
Videozapis se prikazuje, ali nema zvuka.	Zvuk se ne čuje ako se za povezivanje ulaznog uređaja koristi HDMI-DVI kabel. Povežite uređaj HDMI kabelom ili DP kabelom.

Problem s uređajem koji je izvor zvuka

Problemi	Rješenja
Prilikom uključivanja računala čuje se piskutavi zvuk.	Ako se prilikom uključivanja računala čuje se piskutavi zvuk, otpremite računalo na servis.

Ostali problemi

Problemi	Rješenja
Priključci SS⇐ 1 i SS⇐ 2 ne rade.	Funkcija prijenosa podataka putem USB-a nije dostupna kada je funkcija **USB Super Charging** postavljena na **On**. Da biste mogli koristiti funkciju prijenosa podataka pomoću USB-a, idite na **Settings** ⟶ **USB Super Charging**, odaberite određeni USB priključak (**USB1** ili **USB2**) i zatim odaberite **Off**.

Pitanja i odgovori

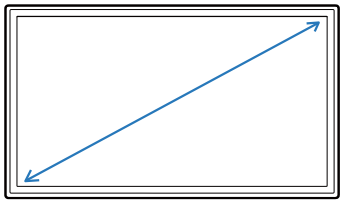
Detaljne upute o prilagodbi potražite u korisničkom priručniku za računalo ili grafičku karticu.

Pitanje	Odgovor
Kako mogu promijeniti frekvenciju?	Postavite frekvenciju na grafičkoj kartici. • Windows XP: Idite na **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i teme ⟶ Prikaz ⟶ Postavke ⟶ Napredno ⟶ Monitor** pa podesite mogućnost **Učestalost osvježavanja** unutar mogućnosti **Postavke monitora**. • Windows ME/2000: Prijeđite u **Upravljačka ploča ⟶ Prikaz ⟶ Postavke ⟶ Dodatno ⟶ Monitor**, a zatim podesite opciju **Učestalost osvježavanja** pod **Postavke monitora**. • Windows Vista: Prijeđite u **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Personalizacija ⟶ Postavke prikaza ⟶ Dodatne postavke ⟶ Monitor**, a zatim podesite opciju **Učestalost osvježavanja** pod **Postavke monitora**. • Windows 7: Idite na **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Prikaz ⟶ Razlučivost zaslona ⟶ Napredne postavke ⟶ Monitor** pa prilagodite **Učestalost osvježavanja** unutar postavki **Postavke monitora**. • Windows 8(Windows 8.1): Idite na **Postavke ⟶ Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Prikaz ⟶ Razlučivost zaslona ⟶ Napredne postavke ⟶ Monitor** pa prilagodite **Učestalost osvježavanja** unutar postavki **Postavke monitora**.
Kako mogu promijeniti rezoluciju?	• Windows XP: Prijeđite u **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i teme ⟶ Zaslon ⟶ Postavke** i podesite rezoluciju. • Windows ME/2000: Prijeđite u **Upravljačka ploča ⟶ Zaslon ⟶ Postavke** i podesite rezoluciju. • Windows Vista: Prijeđite u **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Prilagodi ⟶ Postavke prikaza** i podesite rezoluciju. • Windows 7: Prijeđite u **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Prikaz ⟶ Prilagodba razlučivosti** i podesite rezoluciju. • Windows 8(Windows 8.1): Prijeđite u **Postavke ⟶ Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Prikaz ⟶ Prilagodba razlučivosti** i podesite rezoluciju.

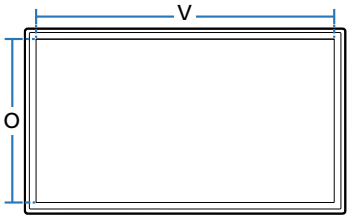
Pitanje	Odgovor
Kako mogu postaviti način rada za uštedu energije?	• Windows XP: Čuvar zaslona postavite u **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i teme ⟶ Zaslon ⟶ Postavljanje čuvara zaslona** ili pomoću značajke BIOS SETUP na računalu. • Windows ME/2000: Čuvar zaslona postavite u **Upravljačka ploča ⟶ Zaslon ⟶ Postavljanje čuvara zaslona** ili pomoću značajke BIOS SETUP na računalu. • Windows Vista: Čuvar zaslona postavite u **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Prilagodi ⟶ Postavke čuvara zaslona** ili pomoću značajke BIOS SETUP na računalu. • Windows 7: Čuvar zaslona postavite u **Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Prilagodi ⟶ Postavke čuvara zaslona** ili pomoću značajke BIOS SETUP na računalu. • Windows 8(Windows 8.1): Način rada za uštedu energije postavite u odjeljku **Postavke ⟶ Upravljačka ploča ⟶ Izgled i personalizacija ⟶ Personaliziraj ⟶ Postavke čuvara zaslona** ili u programu BIOS SETUP na računalu.

Poglavlje 11
Specifikacije

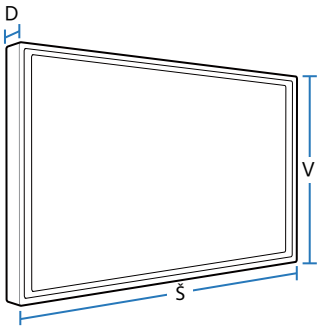
- Veličina



- Područje prikaza



- Dimenzije (Š x V x D)



Općenito

Naziv modela		S34E790C
Zaslon	**Veličina**	Klasa 34 (34 inča / 86 cm)
	Područje prikaza	797,22 mm (V) x 333,72 mm (O)
	Visina piksela	0,23175 mm (V) x 0,23175 mm (O)
Dimenzije (Š x V x D) / težina	**Bez postolja**	821,5 x 364,0 x 51,5 mm / 7,4 kg
	S postoljem	MIN.: 821,5 x 452,0 x 275,5 mm / 9,9 kg MAKS.: 821,5 x 552,0 x 275,5 mm / 9,9 kg
Maksimalna frekvencija vremenskog razdjelnika piksela		319,75 MHz (DP)
Napajanje		AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Provjerite naljepnicu na stražnjoj strani proizvoda jer se standardni napon može razlikovati u različitim državama.
Priključci signala		HDMI, DP priključak

Naziv modela		S34E790C
Atmosferski uvjeti	**Rad**	Temperatura : 10˚C - 40˚C (50˚F - 104˚F) Vlaga: od 10 % - 80 %, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura : -20˚C - 60˚C (- 4˚F - 140˚F) Vlaga: od 5 % - 95 %, bez kondenzacije

— Zbog načina proizvodnje ovog proizvoda otprilike jedan na milijun piksela (1 ppm) može se na zaslonu doimati svjetlijim ili tamnijim. To ne utječe na radne značajke proizvoda.

— Ovo je digitalni uređaj klase B.

Ušteda električne energije

Funkcija uštede energije u ovom proizvodu smanjuje potrošnju energije isključivanjem zaslona i promjenom boje LED indikatora napajanja ako se proizvod ne koristi tijekom određenog vremena. Napajanje se ne isključuje u načinu rada za uštedu energije. Kako biste ponovo uključili zaslon, pritisnite bilo koju tipku na tipkovnici ili pomaknite miš. Način rada za uštedu energije radi samo kada je proizvod povezan s računalom koje ima funkciju uštede energije.

Ušteda električne energije	Potrošnja energije (Uvjeti testiranja prema programu Energy Star)	Način rada za uštedu energije	Napajanje isključeno (Gumb Power (Napajanje))
Indikator napajanja	Isključeno	Treptanje	Uključeno
Potrošnja energije	Uobičajeno 64 W Maks. 77 W	1 W	0,5 W

— Prikazana razina potrošnje energije može se razlikovati u različitim uvjetima rada ili ako se promijene postavke.

— ENERGY STAR® je zaštitni znak američke agencije za zaštitu okoliša.
Snaga prema standardu Energy Star mjeri se metodom testiranja za trenutni standard Energy Star®.

— Značajka SOG (sinkronizacija sa signalom za zelenu boju) nije podržana.

— Da bi se potrošnja energije smanjila na 0, odspojite kabel za napajanje. Iskopčajte kabel napajanja ako proizvod nećete koristiti u duljem razdoblju (tijekom praznika itd.)

Tablica standardnih ulaznih signala

– Zbog karakteristika zaslona, ovaj proizvod može se postaviti samo na jednu rezoluciju za svaku veličinu zaslona kako bi se postigla optimalna kvaliteta slike. Postavljanje rezolucije koja nije navedena u uputama može dovesti do smanjenja kvalitete slike. Da biste to izbjegli, preporučujemo da odaberete navedenu optimalnu razlučivost za svoj proizvod.

Naziv modela		S34E790C
Sinkronizacija	**Vodoravna frekvencija**	30 - 90 kHz (DisplayPort, HDMI)
	Okomita frekvencija	29 - 61 Hz (DisplayPort) 24 - 61 Hz (HDMI)
Rezolucija	**Optimalna rezolucija**	3440 x 1440 @ 60 Hz (DisplayPort) 3440 x 1440 @ 50 Hz (HDMI)
	Maksimalna rezolucija	3440 x 1440 @ 60 Hz (DisplayPort) 3440 x 1440 @ 50 Hz (HDMI)

Ako se s računala prenosi signal razlučivosti navedene u tablici standardnih ulaznih signala, zaslon će se automatski prilagoditi. Ako signal koji se prenosi s računala ne pripada standardnim načinima rada signala, zaslon možda neće ništa prikazivati iako je LED indikator uključen. U takvom slučaju promijenite postavke prema sljedećoj tablici prateći korisnički priručnik za grafičku karticu.

Rezolucija	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija vremenskog razdjelnika piksela (MHz)	Polaritet (V/O)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+

- Vodoravna frekvencija

  Vrijeme potrebno za skeniranje jedne linije od lijeve do desne strane zaslona naziva se vodoravni ciklus. Broj koji odgovara vodoravnom ciklusu naziva se vodoravna frekvencija. Vodoravna frekvencija mjeri se u kHz.

- Okomita frekvencija

  Vjeran prikaz omogućuje se uzastopnim prikazivanjem iste slike desetke puta u sekundi. Ta se učestalost ponovnog prikazivanja zove "okomita frekvencija" ili "brzina osvježavanja", a mjeri se u hercima (Hz).

Rezolucija	Vodoravna frekvencija (kHz)	Okomita frekvencija (Hz)	Frekvencija vremenskog razdjelnika piksela (MHz)	Polaritet (V/O)
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900 RB	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+
CEA-861, 2560 x 1080	66,000	60,000	198,000	+/+
VESA, 2560 x 1440 RB	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3440 x 1440 (30 Hz)	43,819	29,993	157,750	+/-
VESA, 3440 x 1440 (50 Hz)	73,681	49,987	265,250	+/-
VESA, 3440 x 1440 (DP)	88,819	59,973	319,750	+/-

Poglavlje 12
Dodatak

Kontaktirajte Samsung

— Ukoliko imate pitanje ili komentar vezan uz Samsung proizvod, molimo da kontaktirate Samsung korisničku podršku.

NORTH AMERICA

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca/support (English) http://www.samsung.com/ca_fr/support (French)

LATIN AMERICA

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar/support
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com/cl/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com/br/support
CHILE	800 - SAMSUNG (726- 7864)	http://www.samsung.com/cl/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	http://www.samsung.com/co/support

LATIN AMERICA

COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG(72- 6786)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONDURAS	800-27919267 800-2791-9111	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx/support
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)

LATIN AMERICA

PANAMA	800-7267 800-0101	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
URUGUAY	000-405-437-33	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ve/support

EUROPE

AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	http://www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be/support (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com/support

EUROPE

BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	http://www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	http://www.samsung.com/hr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	http://www.samsung.com/gr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk/support
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com/ie/support
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	http://www.samsung.com/de/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	http://www.samsung.com/it/support
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv/support
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt/support

EUROPE

LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	http://www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	http://www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	http://www.samsung.com/sk/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	http://www.samsung.com/si
SPAIN	0034902172678	http://www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	http://www.samsung.com/ch/support (German) http://www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk/support

CIS

ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	http://www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799, VIP care 7700)	http://www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru/support
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com/support
MONGOLIA	7-495-363-17-00	http://www.samsung.com/support
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com/ru/support
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support

CHINA

CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk/support (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	http://www.samsung.com/support

S.E.A

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	http://www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-363-905	http://www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	http://www.samsung.com/my/support
MYANMAR	01-2399888	http://www.samsung.com/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	http://www.samsung.com/nz/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800 - SAMSUNG (726- 7864)	http://www.samsung.com/sg/support
TAIWAN	0800-329999	http://www.samsung.com/tw/support

S.E.A

THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th/support
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com/vn/support

S.W.A

BANGLADESH	09612300300	http://www.samsung.com/in/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	http://www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	0094117540540 0094115900000	http://www.samsung.com/support

MENA

ALGERIA	021 36 11 00	http://www.samsung.com/n_africa/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
EGYPT	08000-726786 16580	http://www.samsung.com/eg/support
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com/iran/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

MENA

MOROCCO	080 100 22 55	http://www.samsung.com/n_africa/support
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/support
QATAR	800-CALL (800-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa/support http://www.samsung.com/sa_en/support (English)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa/support
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

AFRICA

BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com/support
BURUNDI	200	http://www.samsung.com/support
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support

AFRICA

DRC	499999	http://www.samsung.com/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en/support
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com/support
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en/support
RWANDA	9999	http://www.samsung.com/support
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com/support
SUDAN	1969	http://www.samsung.com/support
TANZANIA	0800 755 755	http://www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com/support
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com/support

Troškovi servisa (snosi ih korisnik)

— Unatoč jamstvu zatraženi servis možemo naplatiti u sljedećim slučajevima.

Ako se na uređaju ne ustanovi kvar

Čišćenje uređaja, prilagodba, davanje uputa, ponovna montaža itd.

- ako serviser daje upute o načinu korištenja proizvoda ili samo namješta funkcije, bez rastavljanja uređaja
- ako su uzrok kvara vanjski faktori (internet, antena, ožičeni signal itd.)
- ako je uređaj ponovno montiran ili su priključeni dodatni uređaji nakon prve montaže kupljenog uređaja
- ako je uređaj ponovno montiran zbog premještanja na drugo mjesto ili u drugu kuću
- ako kupac zatraži upute o upotrebi uređaja nekog drugog proizvođača
- ako kupac zatraži upute o upotrebi mreže ili programa neke druge tvrtke
- ako kupac zatraži instalaciju softvera i postavljanje uređaja
- ako serviser ustanovi da se nakupila prašina ili strani predmeti unutar uređaja te ih ukloni/očisti
- ako kupac zatraži naknadnu montažu nakon kupnje uređaja putem kataloga ili interneta

Ako je kvar uređaja prouzročio kupac

Oštećenja prouzročena kupčevim nepravilnim rukovanjem ili pokušajem popravka.

Ako je uzrok oštećenja proizvoda:

- vanjski utjecaj ili pad uređaja
- upotreba opreme ili nekog zasebnog proizvoda koje nije preporučio Samsung
- ako je proizvod popravljala neka druga osoba, a ne ovlašteni serviser ili partner tvrtke Samsung Electronics Co., Ltd.
- ako je uređaj prepravljao ili popravljao korisnik
- ako je uređaj korišten na neodobrenoj voltaži ili s neatestiranim električnim kabelima
- ako se kupac nije držao upozorenja navedenih u korisničkom priručniku

Ostali slučajevi

- ako je uzrok oštećenja uređaja neka elementarna nepogoda. (udar groma, požar, potres, poplava itd.)
- ako su se potrošne komponente istrošile. (baterija, toner, fluorescentne žaruljice, glava, vibrator, lampica, filtar, vrpca itd.)

— Usluga servisa korisniku se može naplatiti ako zatraži servis za ispravan proizvod. Molimo vas da stoga najprije pažljivo pročitate korisnički priručnik.

Pravilno odlaganje

Ispravno odlaganje proizvoda (Električni i elektronički otpad)

(Primjenjivo Primjenjuje se u zemljama s posebnim sustavima za prikupljanje otpada)

Ova oznaka na proizvodu, dodatnoj opremi ili u literaturi ukazuje na to da se proizvod i njegova elektronička oprema (npr., punjač, slušalice, USB kabel) ne bi trebali odlagati s ostalim kućanskim otpadom na kraju radnog vijeka. Da biste spriječili moguću štetu za okoliš ili ljudsko zdravlje nekontroliranim odlaganjem otpada, odvojite ovaj predmet od ostalih vrsta otpada i odgovorno reciklirajte kako biste promicali održivu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Korisnici u kućanstvima trebali bi kontaktirati prodavača kod kojega su kupili proizvod ili ured lokalne vlasti za pojedinosti o tome gdje i kako se ovaj predmet može odnijeti kako bi recikliranje bilo sigurno za okoliš.

Korisnici u tvrtkama trebaju kontaktirati dobavljača i provjeriti uvjete i odredbe kupovnog ugovora. Ovaj proizvod i njegova elektronička oprema ne smije se miješati s drugim komercijalnim otpadom.

Terminologija

OSD (zaslonski prikaz)_____ OSD (engl. On Screen Display – zaslonsko sučelje) omogućuje konfiguriranje zaslonskih postavki radi odgovarajuće optimizacije kvalitete slike. Omogućuje promjenu svjetline, nijanse i veličine zaslona te mnogih drugih postavki putem izbornika na zaslonu.

HUB_____ HUB, odnosno koncentrator, označava uređaj koji je zajednička točka za priključivanje većeg broja uređaja putem mreže. Koristi se za povezivanje većeg broja računala, videouređaja, uredskih uređaja ili LAN-ova putem jedne mreže.

Gama_____ Izbornik Gamma omogućuje prilagodbu razine sive boje koja na zaslonu predstavlja srednje tonove. Prilagodbom svjetline posvjetljava se čitav zaslon, dok se prilagodbom postavke Gamma posvjetljava samo srednja svjetlina.

Razina sive_____ Razina se odnosi na stupnjeve intenziteta boje koji variraju promjenama boje između tamnijih i svjetlijih područja na zaslonu. Promjene svjetline zaslona izražene su varijacijama crne i bijele, a razina sive odnosi se na srednje područje između te dvije boje. Promjenom razine sive boje putem postavke Gamma mijenja se srednja osvijetljenost na zaslonu.

Brzina skeniranja_____ Frekvencija skeniranja ili frekvencija osvježavanja odnosi se na brzinu kojom se slika na zaslonu obnavlja. Zaslonski podaci neprestano se osvježavaju radi prikaza slike, ali je to osvježavanje nevidljivo golom oku. Broj osvježavanja zaslona naziva se frekvencija skeniranja i izražava se u hercima (Hz). Frekvencija skeniranja od 60 Hz znači da se zaslon osvježava 60 puta u sekundi. Frekvencija skeniranja zaslona ovisi o performansama grafičke kartice u računalu i monitoru.

Razmak između točaka_____ Zaslon se sastoji od crvenih, zelenih i plavih točaka.

Manji razmak između točaka znači višu rezoluciju. Razmak između točaka predstavlja najmanji razmak između točaka iste boje. Razmak između točaka mjeri se u milimetrima.

Vodoravna frekvencija_____ Znakovi ili slike koji se prikazuju na zaslonu monitora sastoje se od mnoštva točkica (piksela). Pikseli se prenose u vodoravnim crtama, koje se zatim okomito raspoređuju da bi se stvorila slika. Vodoravna frekvencija mjeri se u kilohercima (kHz), a upućuje na to koliko se puta vodoravne crte u sekundi prenose i prikazuju na zaslonu monitora. Vodoravna frekvencija od 85 znači da se vodoravne linije koje tvore sliku prenose 85.000 puta u sekundi. Vodoravna frekvencija označena je kao 85 kHz.

Okomita frekvencija_____ Jedna se slika sastoji od mnoštva vodoravnih crta. Okomita frekvencija mjeri se u hercima (Hz), a upućuje na to koliko slika u sekundi mogu stvoriti te vodoravne crte. Vodoravna frekvencija od 60 Hz znači da se slika prenosi 60 puta u sekundi. Okomita frekvencija poznata je i pod nazivom "brzina osvježavanja" i utječe na titranje zaslona.

Rezolucija_____ Razlučivost je broj vodoravnih i okomitih piksela od kojih se sastoji zaslon. Predstavlja razinu detaljinizoranosti zaslona. Uz veću se razlučivost na zaslonu prikazuje više informacija, što je prikladno za obavljanje više zadataka istodobno.

Uz razlučivost od, primjerice, 1920 x 1080 slika na zaslonu sastoji se od 1920 vodoravnih piksela (vodoravna rezolucija) i 1080 okomitih crta (okomita razlučivost).

Plug & Play_____ Značajka "uključi i radi" omogućuje automatsku razmjenu informacija između monitora i računala da bi se stvorilo optimalno okruženje za prikaz.

Monitor za izvršenje funkcije Plug & Play koristi međunarodni standard VESA DDC.